

البينة ومستقبل الأحرار

v

١٩٩٧



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

البيئة

(المجلد السابع)
(١٩٩٧)

إعداد

مركز المحرسة للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



مجلد رقم ٧	البيئة (١٩٩٧) المجلد السابع	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة	التاريخ	المصدر	
٩٧-٠٧-٠١	١٢٠٥	البيئة والتنمية	سوريا تعيد اغابات الى اراضيها
٩٧-٠٧-٠١	١٢٠٦	البيئة والتنمية	دراسة تذر بالخطر
٩٧-٠٧-٠١	١٢٠٧	البيئة والتنمية	مشروع اتفاقية دولية لحماية طائر الحبارى
٩٧-٠٧-٠١	١٢٠٨	البيئة والتنمية	الخليج العربى ملاذ للطيور المهاجرة
٩٧-٠٧-٠١	١٢٠٩	البيئة والتنمية	مؤتمر التنمية وثانيتها فى البيئة فى الرياض اقبال كبير من المؤسسات السعودية والعربية والاجنبية
٩٧-٠٧-٠١	١٢١٠	البيئة والتنمية	القمة العالمية للبيئة والتنمية
٩٧-٠٧-٠١	١٢١٥	البيئة والتنمية	بدائل التخلص من الرصاص فى بنزين السيارات
٩٧-٠٧-٠١	١٢١٩	البيئة والتنمية	البيئة وليامية : الكائنات الدولية وعامة البشر
٩٧-٠٧-٠١	١٢٢٢	البيئة والتنمية	الوظائف الخضراء
٩٧-٠٧-٠١	١٢٢٦	البيئة والتنمية	تدوير النفايات
٩٧-٠٧-٠١	١٢٢٣	الاهرام	امس .. اطول ايام ١٩٩٧ !
٩٧-٠٧-٠١	١٢٢٤	الاهرام	بريطانيا تعترف بالقاء نفايات نووية فى البحر الابرندي فى الخمسينيات
٩٧-٠٧-٠١	١٢٢٥	الاهرام	ضبط مكسعين بحلوان بولوات النيل بمخلفاتها السامة
			احمد نصر الدين

مجلد رقم ٧	البيئة (١٩٩٧) المجلد السابع	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
-----	الارض تختبر تجمعاً ضخماً من الحصى والقيار يعرضها لتيار من الشهب الصغيرة	١٢٣٦	٩٦-٠٧-٠١
-----	١٧ مشروعاً لحماية البيئة تمولها الدول الصناعية الكبرى	١٢٣٧	٩٧-٠٧-٠٢
-----	عاطف عبيد : الاتفاق على مشروعات لتحسين البيئة فى مصر قيمتها ٨٩٠ مليون جنيه	١٢٣٨	٩٧-٠٧-٠٢
-----	عبيد أخرى مباحات مع الدول الغنية لتمويل مشروعات بنية بـ ٨٩٠ مليون جنيه	١٢٣٩	٩٧-٠٧-٠٢
-----	رهوف توفيقى	١٢٤٠	٩٧-٠٧-٠٢
-----	عريب	١٢٤٤	٩٧-٠٧-٠٢
-----	باهد فريد	١٢٤٤	٩٧-٠٧-٠٢
-----	قمة الأرض ... بعد ٥ سنوات وعود دون التزام	١٢٤٦	٩٧-٠٧-٠٢
-----	كلمة اليوم : الوصية الأخيرة لانهاد العالم من الفناء	١٢٤٨	٩٧-٠٧-٠١
-----	العنادق والمحافظة على البيئة	١٢٤٩	٩٧-٠٧-٠٣
-----	كتشف فشلت "قمة الارض" فى وضع برنامج لانهاد الكوكب ؟	١٢٥٠	٩٧-٠٧-٠٣
-----	قمة الارض .. بين اسباب الفشل ومقترحات الانقاذ	١٢٥٤	٩٧-٠٧-٠٤
-----	خطة لزيادة المساحات الخضراء والاشجار حول المدن والطرق لحماية البيئة	١٢٥٦	٩٧-٠٧-٠٤
-----	سلوى غنيم	١٢٥٧	٩٧-٠٧-٠٥
-----	المبيدات الحشرية وصحة المصريين	١٢٥٨	٩٧-٠٧-٠٥
-----	٥ ملايين دولار من الدنمارك لمكافحة التلوث فى ١٠٠ مصنع	١٢٥٩	٩٧-٠٧-٠٥
-----	٥ ملايين دولار لرصد التلوث البيئى	١٢٦٠	٩٧-٠٧-٠٦
-----	الكلور والبوتاسيوم يهددان سلامة النيل	١٢٦٠	٩٧-٠٧-٠٦

المجلد رقم ٧	البينة (١٩٩٧) المجلد السابع	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة	التاريخ	المصدر	
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٦١	المساء	التشكوى .. صناعة إنسانية
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٦٢	المساء	كيف نحصى بيوتنا من التلوث ؟..
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٦٣	الاهرام المسانى	حماية البيئة من التأثيرات الصارة كيف نتحقق
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٦٤	الاهرام المسانى	شبرا الخيمة تنفيس ... التلوث الصناعى
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٦٦	العالم اليوم	عزت العميقى ٣٠ مليون متر من الملوثات تلقىها شركات حلوان فى النيل سنويا
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٦٧	الاهرام	احمد شعير بنيات : ماذا يريد الشمال من الجنوب
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٦٨	الاهرام	العرب القادم : زراعة بلا كيمويات ولا مبيدات
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٦٩	الاهرام	هنايات مرجان من قريب : انقذوا كرينش النيل
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٧٠	الاخبار	سلالة احمد سلامة المؤتمر السنوى الاول للبيئة بالمنوفية يناقش الخدمات البنية فى المدن العربية
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٧١	الاخبار	تعليق : قمة الارض نيل ركى
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٧٢	اكتوبر	منى بحترق كوكب الارض ؟..
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٧٦	الاحرار	حاتم نصر فريد النظام نقب الاوزون بعد ٧٠ سنة
٩٧-٠٧-٠٦	١٣٧٧	الاحرار	٧٠ شخصا يوميا ضحايا الانغام الارضية فى العالم
٩٧-٠٧-٠٧	١٣٧٩	الوفد	خير مصرى يحذر العالم من حدوث فوضى مناخية
٩٧-٠٧-٠٧	١٣٨٠	مايو	الارض تصرخ .. والكبار يهربون
٩٧-٠٧-٠٧	١٣٨٢	الاهرام	فاطمة عزت البنك الاهلى المصرى ودور رائد فى الحفاظ على البيئة

مجلد رقم ٧	البينة (١٩٩٧) المجلد السابع	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة	التاريخ	المصدر	مواقف
١٢٠٦	٩٧-٠٧-١٤	الاهرام	انيس مبصور
١٢٠٧	٩٧-٠٧-١٤	الاهرام	بريطانيا تلقى نفياتها فى " التميز "
١٢٠٨	٩٧-٠٧-١٤	الاهرام	محافظة القاهرة : نقل الورش والمسالك خارج الكتلة السكنية وتشغيلها بالغاز الطبيعى عبد الهادى نمام
١٢٠٩	٩٧-٠٧-١٥	الوفد	اسمعت حلوان .. على مكتب وزيرة البيئة ايمان الجندى
١٢١٢	٩٧-٠٧-١٦	الاهرام	خطة لبشر الثقافة البينة وحصر المشكلات والتحديات لمواجهتها محمد عبد الحليم
١٢١٢	٩٧-٠٧-١٦	الاهرام	التحليل أثبتت أن مياه بحيرة ناصر من أنقى المياه فى العالم احمد نصر الدين
١٢١٤	٩٧-٠٧-١٧	الاهرام	لجنة لاعادة الفوارت إلى البينة العمرانية فى القاهرة مايسة السلكاوى
١٢١٥	٩٧-٠٧-١٧	الحياة	شبكة متوسطة للاعلاميين البينيين ناحية الحصرى
١٢١٦	٩٧-٠٧-١٧	العالم اليوم	بدعم من المنظمات الدولية د. نادية عبدي : استراتيجىة جديدة للحفاظ على البينة جيهان الصاوى
١٢١٧	٩٧-٠٧-١٨	الشعب	مصرية تهتك مرشحا لعوادم السيارات والمصانع محمد مغربى
١٢١٨	٩٧-٠٧-١٨	المصور	نادية مكرم عبدي : اريد مساعدتكم لحل مشاكل البينة بنينة النبلى
١٢٢٥	٩٧-٠٧-١٨	الاهرام	المحميات الطبيعية سلوى العناى
١٢٣٦	٩٧-٠٧-١٨	الاهرام	وزيرة البينة : القمامة .. وصمة عار على جبين مصر ابناس عبد الفنى
١٢٣٩	٩٧-٠٧-١٨	الحياة	عودة الحدل المحموم حول البينة وضرائب الكربون حسين عبد الله
١٢٣٣	٩٧-٠٧-١٩	الاحرار	التنصر يهدد معظم اراضى الوطن العربى
١٢٣٣	٩٧-٠٧-١٩	الاهرام	وجهة نظر : الضاحكة .. الباكىة الآن !! سمير صبحى

المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
مجلة رقم ٧	البيئة (١٩٩٧) المجلد السابع		
رسالة الى رئيس جهاز البيئة	الاهرام	١٢٢٤	٩٧-٠٧-٢٠
غلق جميع فتحات الصرف الصحى على النزع وبحر موسى حفاظا على البيئة	الاهرام	١٢٢٥	٩٧-٠٧-٢٠
٦ الاى جيبه للقرى المائزدة فى مشروعات الحفاظ على البيئة بكفر الشيخ	الاهرام	١٢٢٦	٩٧-٠٧-٢٠
خواطر اقتصادية : قمة الارض الثانية	وطى	١٢٢٧	٩٧-٠٧-٢٠
صليب بطرس	الاهرام	١٢٢٩	٩٧-٠٧-٢٠
فى وادى الريان .. التنمية بشرط	الاهرام	١٢٢٩	٩٧-٠٧-٢٠
الصف والتلوث	الاهرام	١٢٤٠	٩٧-٠٧-٢٠
مارى بعقوب	الاهرام	١٢٤١	٩٧-٠٧-٢٠
بينيات : فوضى مباحية	الاهرام	١٢٤١	٩٧-٠٧-٢٠
اختلافات الممارسات البيولوجية	الاهرام	١٢٤٢	٩٧-٠٧-٢٠
البيئة فى اسبوع	الاهرام	١٢٤٣	٩٧-٠٧-٢٠
ورشة عمل لمناعة مشروعات صندوق حماية البيئة	الاهرام	١٢٤٤	٩٧-٠٧-٢٠
خطة خمسية للسياسة البيئة لدعم اتخاذ القرار	الاهرام	١٢٤٥	٩٧-٠٧-٢٠
٥٦ مليون مارك لصندوق حماية البيئة لصناعات قطاع الاعمال	الاهرام المسانى	١٢٤٦	٩٧-٠٧-٢١
٩ وزارات تعد خطة متكاملة لحماية البيئة	الاهرام	١٢٤٧	٩٧-٠٧-٢١
سالى وفانى	الاهرام	١٢٤٨	٩٧-٠٧-٢١
قلوب متساهلة ومحققون أكثر ضجرا	الحياة	١٢٥١	٩٧-٠٧-٢٢
"جبال" نفايات حول تل أبيب	الحياة	١٢٥١	٩٧-٠٧-٢٢
١١٠ ملايين جنيه من ألمانيا لمكافحة التلوث	الاهرام	١٢٥٢	٩٧-٠٧-٢٢
سالى وفانى	الاهرام	١٢٥٢	٩٧-٠٧-٢٢

مجلد رقم ٧	السنة (١٩٩٧) المجلد السابع	العنوان	المؤلف
رقم الصفحة	التاريخ	المصدر	
١٢٥٢	٩٧-٠٧-٢٢	العالم اليوم	نادية مكرم : بدء عمل صندوق حماية البيئة اميمه عبد الوهاب
١٢٥٤	٩٧-٠٧-٢٢	الاهرام	التلجأت الغدبة بدمر الوزوب مصطفى عبد الله
١٢٥٥	٩٧-٠٧-٢٢	الاهرام	وزارة البيئة : صندوق جديد لحماية البيئة -----
١٢٥٦	٩٧-٠٧-٢٢	العالم اليوم	الاولويات فى الدول النامية والاوروبية الهامى شوقى
١٢٥٨	٩٧-٠٧-٢٢	الاخبار	"الاعتداء" على النيل ما زال مستمرا سيد عبد القادر
١٣٦١	٩٧-٠٧-٢٢	المساء	تطبيق قانون البيئة على ٢٦ ألف شركة مخالفة .. من فبراير رفعت خالد
١٣٦٢	٩٧-٠٧-٢٤	الاخبار	نص كلمة : حول الارصاد الجوية احمد رجب
١٣٦٢	٩٧-٠٧-٢٤	العالم اليوم	التخبراء العرب يوافقون زيادة الاراضى المستصلحة -----
١٣٦٤	٩٧-٠٧-٢٤	الاهرام	٤٥ حبرا عربيا يوافقون بالقاهرة مكافحة التصحر نصر زعلوك
١٣٦٥	٩٧-٠٧-٢٤	الاهرام	افتتاح اول مارينا بحرية عائمة فى شرم الشيخ -----
١٣٦٦	٩٧-٠٧-٢٤	الاهرام	حماية البيئة بشرط أساسى لترخص المصانع بالمنوفية -----
١٣٦٧	٩٧-٠٧-٢٥	المصور	حرائم على النيل حمدي رزق
١٣٧٨	٩٧-٠٧-٢٦	الوفد	أفاق سياسية : كلمة تشجيع الى د. نادية عبيد وزيرة البيئة محمود قاسم
١٣٨٠	٩٧-٠٧-٢٧	الاهرام	بنيات : حى الكوب والاثار الاقتصادية -----
١٣٨١	٩٧-٠٧-٢٧	العالم اليوم	الغاز الطبيعى وقود المستقبل لانه الاجدى اقتصاديا وبنيا -----
١٣٨٢	٩٧-٠٧-٢٨	مايو	استجواب : اصلاح حال رنة البيئة شوقى السيد

العنوان	المؤلف	المصدر	رقم الصفحة	التاريخ
مجلد رقم ٧	السنة (١٩٩٧) المجلد السابع			
وجهة نظر : هل لوتت مياه النيل ؟	افكار الحرادلى	الاهرام	١٢٨٤	٩٧-٠٧-٢٨
لجنة مصرية امريكية لمراقبة التلوث فى ٤ محافظات ساحلية	وجيه الصقار	الاهرام	١٢٨٥	٩٧-٠٧-٢٨
نحو مشروع قومى للتشجير	-----	الاهرام	١٢٨٦	٩٧-٠٧-٢٨
٢٠٠ طالب وطالبة بشاركون فى إزالة المخلفات على كورنيش النيل	-----	الاهرام	١٢٨٧	٩٧-٠٧-٢٨
التممية القومية الحقيقية وحماية البيئة	-----	الاهرام	١٢٨٨	٩٧-٠٧-٢٨
قضية وراى	مصطفى حسن	الاخبار	١٢٩٠	٩٧-٠٧-٢٨
تطبيق قانون البيئة على تداول المغابات وملونات النقل واستخدام المبيدات	سالى وفانى	الاهرام	١٢٩١	٩٧-٠٧-٢٩
سموم فى قلب النيل	-----	الاحبار	١٢٩٣	٩٧-٠٧-٢٩
وزير الاشغال : مياه بحيرة ناصر نظيفة .. ولا ملونات على الحدود مع السودان	كريمة السروجى	الاخبار	١٢٩٥	٩٧-٠٧-٣١
على ارضة ميناء الاسكندرية : القانون فى اجازة	ماحد محمد	الوفد	١٢٩٦	٩٧-٠٧-٣١
صديق للبيئة فى شرم الشيخ	جلال دويدار	الاخبار	١٢٩٧	٩٧-٠٧-٣١
الرجب فى شبرا الخيمة .. اختلاط مياه الشرب بالصحرى	احمد هانشم	الاحبار	١٢٩٨	٩٧-٠٨-٠١
دراسة جديدة : الحرارة لا تذيب الجليد !	-----	الاهرام	١٤٠٥	٩٧-٠٨-٠١



المصدر: البيئة والتنمية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

سوريا تعيد الغابات الى أراضيها

دمشق - منعت منظمة الأغذية والزراعة (الفاو) سوريا شهادة تقدير لجهودها في تنمية موارد الغابات وميانتها وتوسيعها. فقد تعرضت الثروة الحرجية في سوريا خلال العقود الماضية للاستنزاف والانكماش بسبب القطع الجائر، مما أدى الى تقلص مساحة الغابات. إضافة الى صغائر التحريج الواسعة النطاق، باشرت السلطات المعنية زراعة أشجار الحور بكثافة لتوفير الأخشاب من دون المعاس بأشجار الغابات.



المصدر: البيئة والتنمية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

دراسة تنذر بالخطر

القاهرة - ذكرت دراسة حديثة أعدتها برنامج الأمم المتحدة للبيئة أن عدة أنواع من الكائنات الحية مهددة بالانقراض الجماعي في المنطقة العربية نتيجة تدهور البيئة. وهدرت الدراسة أن ما بين ٥ و ٢٠ في المئة من أنواع النباتات والحيوانات مهددة بالانقراض في القريب العاجل، بعضها في المنطقة العربية. ويعد ٢٠٠ نوع من الحيوانات يرمياً بسبب التلوث، وقد تصارع اختفاء الغابات الاستوائية بنسبة ٥٠ في المئة عما كان قبل ١٠ سنوات.

وكشفت الدراسة أن نحو ١٢٠ مليون نسمة في العالم يعيشون في مدن ملوثة، حيث يتخطى معدل التلوث النسب المسموح بها عالمياً على رغم الجهود التي تبذلها الدول الصناعية لتخفيض مستويات تلوث الغلاف الجوي. وأضافت الدراسة أن الأبحاث العلمية أكدت بمعاينة ٥٤ مدينة في العالم من ارتفاع مستويات التلوث، فيما تواجه ٨٠ دولة، تلي ٤٠ في المئة من شعوب العالم، نقصاً شديداً في المياه مما يهدد الصناعة والزراعة ويؤثر سلباً في صحة الناس.

وتشير الدراسة إلى أن الدول الأوروبية فقدت نحو ٢٢ في المئة من أجود أراضيها الصالحة للزراعة منذ العام ١٩٥٤، فيما فقدت اللارة الأفريقية ٢٢ في المئة وأسيا ٢٠ في المئة.



المصدر: البيئـة والنفـثـة

لـلنـشـر و الخـدـمـات الصـحـفـيـة و المـعـلـومـات التاريخ: يوليو ١٩٩٧

مشروع اتفاقية دولية

لحماية طائر الحبارى

جدة - وزعت وزارة الخارجية السعودية عبر قناتها الدبلوماسية مشروع اتفاقية دولية لحماية الحبارى في دول الانتشار الطبيعي لهذا الطائر المهدد بالانقراض. وتتصدر الحبارى العربية لائحة الطيور النادرة المعرضة صيدها في المملكة العربية السعودية. وقد سمحت المملكة جاهدة إلى الاكثار من هذه الطيور باستخدام طرق التفقيح الاصطناعي، وإعادة توطينها في محمية محازة الصيد، ثاني أكبر محمية مسيجة في العالم. ويرتبط تحقيق الأهداف المرجوة بأمرين، الأول، اكثار طيور الحبارى في الأسر ورعايتها حتى تتمكن من إنتاج أسراب يمكنها التكاثر ذاتياً في المملكة. والثاني، إعادة إطلاق هذه الأسراب وتوطينها في مواطنها السابقة لتتكاثر طبيعياً.



المصدر: البيئة والتنمية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



الخليج العربي ملاذ للطيور المهاجرة

الكويت - ترقد البيئة الخليجية ملايين الطيور كل عام، غسسا طيور بحرية واليافعة طيور شاطئية أو برية. ولقدرتها مصائد التاريخ الطبيعي في دولة الكويت بنحو ٢٨٠ نوعاً، والطيور في البيئة الخليجية أهمية بيئية واقتصادية كبيرة، لأنها تدخل ضمن سلسلة غذاء بعض الحيوانات. وتلك الجوارح بالقوارض والقران والحيوانات والحشرات المؤذية، وتخلص البيئة من جيف الحيوانات النافقة وتحافظ على توازن الطبيعة. ويقول علماء الطيور إن البيئة الخليجية بالغة الأهمية بالنسبة إلى الطيور، لأنها تشكل القسم الجنوبي الشرقي من بيئة اقليمية حيوية تعرف ببيئة القطب الشمالي الغربي، وتمتد معبراً لأكثر من ٣٠٠ نوع من الطيور المهاجرة ووسطاً لأكثر من ٦٠ نوعاً من الطيور المقيمة. والبيئة الخليجية والعمق بين منطقتين دالتين مماشيه الجزيرة الهندية شرقاً ووسط إفريقيا وجزيرة العرب غرباً، مما يجعلها طريق هجرة لأنواع كثيرة من الطيور بين المنطقتين. كما أن جبال الحفوس تشكل حاجزاً طبيعياً بين الشرق والغرب الآسيوي، والطيور لا تفضل اجتياز الجبال العالية ولا البحار الواسعة. من هنا تمتد البيئة الخليجية ملاذاً آمناً للطيور المستوطنة والمهاجرة.



المصدر: البيئة والتنمية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



مؤتمر «التنمية وتأثيرها في البيئة» في الرياض: إقبال كبير من المؤسسات السعودية والعربية والاجنبية

الرياض - البيئة والتنمية

أبدى عدد كبير من المؤسسات السعودية والعربية والاجنبية اهتماماً جدياً بالمشاركة في مؤتمر «التنمية وتأثيرها في البيئة» الذي تنظمه وزارة الشؤون البلدية والقروية السعودية في الرياض في أيلول (سبتمبر) ١٩٩٧.

ويقول المهندس علي عبد الله الحسون (الصورة) وكيل الوزارة للشؤون الفنية، الذي يشرف على التمهضيرات الجارية للمؤتمر، إن هذا التجارب من المؤسسات ومراكز الأبحاث والشركات المعنية بتكنولوجيا البيئة، غيرها من الشركات التي أصبحت تولي مسألة البيئة اهتماماً في منتجاتها وفي توجهها إلى الأسواق، يبشر بنجاح المؤتمر ويدل على قناني الوعي البيئي وازدياد الاهتمام بمشاكل البيئة وسبل معالجتها.

وسوف يعرض المؤتمر لخضابا ثلوث البيئي، بما في ذلك انبعاث الغازات، والتحكم بالذويع، ومياه البحار، والمياه السطحية والعميقة، ومياه الصرف، والتضخم، والتآكل، ورشح التربة، وإدارة النفايات ومعالجتها بأنواعها الثلاثة، البادية والصناعية والطبية، إضافة إلى دراسات حول الصحة البيئية تشمل اختبارات الجودة والتنوعية للماء والغذاء، ومراقبة الأسمدة والمبيدات الحشرية، والصحة العامة، والتوعية الصحية، والتعليم، والصناعات التكميلية في مجال البيئة، والدراسات الاقتصادية المتعلقة بالبيئة مثل الاستثمار.

ويلتزامن المؤتمر مع «المعرض السعودي للبيئة ٩٧» الذي تنظمه شركة معارض الرياض في ٢١-٢٥ أيلول (سبتمبر) ١٩٩٧، وهو الأول من نوعه يقام على هذا المستوى.



المصدر: البيترول

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: جوليه ١٩٩٧

القمة العالمية للبيئة والتنمية

عقد مؤتمر القمة العالمية للبيئة والتنمية خلال الفترة من ٢٣-٢٧ يونيو ١٩٩٢ في مقر الأمم المتحدة

بنيويورك لمناقشة وتقييم أعمال مؤتمر قمة ريو عام ١٩٩٢، وللمناقشة القضايا الدولية والبيئية على وجه الخصوص.

وتكتسب هذه الدورة أهمية خاصة حيث تعتبر أكبر لقاء عالمي على مستوى الأمم المتحدة وقد شارك في المؤتمر أكثر من ٧٠ رئيس

دولة وحكومة وعدد كبير من الوزراء وخبراء البيئة من مختلف دول العالم. وتأتي أعمال هذا المؤتمر في إطار الدورة الخاصة

التاسعة عشرة للجمعية العامة للأمم المتحدة وقد شاركت مصر بوفد في اجتماعات هذه الدورة برئاسة د. عاطف عبيد، وزير قطاع

الأعمال العام، الذي أشار في كلمته إلى التحديات التي يجب أن تتصلق لها قمة الأرض وتضعها على رأس أولوياتها،

وضرورة مواجهة المخاطر والتحديات التي تواجه العالم وتحقيق نقلة ملموسة لاحتوائها عن طريق

إنشاء صندوق عالمي للبيئة يحقق موارد جديدة تصل إلى ألف مليون دولار سنوياً.

وقد تمخض مؤتمر قمة ريو عن عدد

من المصادقات بشأن تفسير المشاخ

وحماية التنوع البيولوجي ومنع التصحر،

وانشئت لجاناً لذلك لجنة معنية بالتنمية

بقرار من الجمعية العامة لرصد ومراجعة

أعمال الأمم

المتحدة،

وهناك

اتفاقيات

موجهة إلى

تلك الاتفاقيات على اعتبار أنها عبارات

مكممة على السوق ولم تخرج إلى

حيز التنفيذ، وهو امر بالغ الخطورة لأن

وتجدر الإشارة إلى أنه على الرغم من مضي

أكثر من خمس سنوات على قمة ريو إلا

أنه لم يحدث تغيير حقيقي في مقاومة

الاضطراب البيئية التي تهدد كوكب الأرض

حيث كان قد اتفق دولياً على مقاربة

هذه الاضطراب واتخاذ الأرض من صوابها

الرخيمة.

وكانت الدول الصناعية في القمة السابقة

قد تمهدت بزيادة المساعدات الخاصة إلى

٧٪ من إجمالي الناتج المحلي، ولم تلي

بهذه التعهدات غير الدول الاسكندنافية

وهولندا.



المصدر: التبرول

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: يوليو ١٩٩٧

أهمية وجود

استراتيجيات

جديدة لحماية

البيئة

كل يوم يمضي تزداد الأمور سوءاً، وقد تصبح الحلول مستحيلة . ومن المتروك استمرار تدهور البيئة العالمية نتيجة لارتفاع مستويات التلوث وانبعاث الغازات السامة .

وقد اشار خبراء البيئة إلى بعض المؤشرات الايجابية التي تم احرازها منذ قمة ريو من حيث انخفاض النمو السكاني وارتفاع مستوى صحتهم .

به فرنسا لاعداد برنامج لحماية مصادر المياه العذبة ، وتقرر عقد مؤتمر عالمي حول المياه على المستوى الوزاري في باريس تحت عنوان "مياه ٢١" خلال عام ١٩٩٨ . وقد أقر مؤتمر قمة الأرض أيضاً اتفاقية الأمم المتحدة المتعلقة بتغير المناخ .

وتجدر الإشارة إلى انه أثناء المؤتمر قد تم تبادل بيانات خطيرة حول الوضع البيئي العالمي اعدتها الإدارات المتخصصة منها على سبيل المثال مسؤولية الدول الكبرى عن نسبة كبيرة جداً من المواد المسببة للتلوث ، والخللات بين الدول الغنية والدول الفقيرة حيث يلقي كل منهما المسؤولية على الآخر ، ففي الوقت الذي تطالب فيه الدول الغنية بمبادرات بيئية ، فإن الدول الفقيرة تطالب بمسئوليتها من المساعدات للتغلب على المشكلات البيئية بالإضافة إلى تناقص الموارد بسرعة ومعاناة نحو خمس سكان العالم من نقص موارد المياه الصالحة وخلال عام ٢٠٠٥

تقيمت مستوى انبعاث الغازات المؤدية إلى تلك الظاهرة ، وأشارت إلى وجود توافر واسع ولكنه ليس شاملاً حول ضرورة اعتماد بروتوكول ملزمة قانوناً للدول الصناعية تؤدي إلى خفض كبير لانبعاث الغازات وفق جداول زمنية محددة حتى عام ٢٠٢٠ ، وأوضحت ان توافقاً كبيراً ظهر حول سبل تحقيق هذه الاهداف مع الأخذ بعين الاعتبار التأثير الاقتصادي والعواقب السلبية على البيئة

والتي قد تخلفها مثل هذه الاجراءات لاسيما في الدول النامية . ولم تشر الوثيقة إلى اقتراحات الاتحاد الأوروبي المتمثلة في خفض الانبعاثات بنسبة ١٥٪ بحلول ٢٠١٥ . وقد وافق المؤتمر على الاقتراح الذي تقدمت



المصدر: المجلد

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

للتشريح والخدمات الصحية والمعلومات

وقد اشار السيد / رضا اسماعيل رئيس

الجمعية العامة للأمم المتحدة إلى ان النتائج

الشاملة للحملة جاءت هزيلة وان الفجوة

كبيرة بين الوعود التي اطلقت من قبل في

يناير ١٩٩٢ وبين ما تحقق منذ ذلك الحين

حيث حدث تقدم ضئيل ، وعلى دول

العالم ان تيسدأ من جديد في اعداد

استراتيجيات جديدة لحماية الأرض .

ولما يجدر الإشارة اليه ان التوصل

إلى اتفاقات بشأن حماية المياه العذبة

في مفاوضات منفصلة بعد انتهاء المؤتمر

هي بارقة الأمل الوحيدة للمزفر .

الزئبق والفسفور (عوامل منع الأكسدة) ،

وفي المقابل لا تحصى هذه الزيوت على

المركبات التقليدية من الكالسيوم /

الماجسيوم وكذلك الإضافات عالية القاعدة

(Over based) وعالية القلوية (رقم قاعدة

كلية (TBN) مرتفع) ، وسواء كان الشق

الحامض لهذه الإضافات من مركبات

السلفونات او الفينيات (Sulphonates &

Phenates) وحيث تشكل هذه الإضافات

العنصر الأساسي في تكوين الرماد على اجزاء

المحرك. وفي المقابل فإن استخدام زيوت ذات

نسبة رماد منخفضة مع استهلاك منخفض من

الزيت فإن ذلك يعرض الصمامات لدرجة

حرارة مرتفعة ، ويسهل من تأثير العناصر

سيواجه ثلث سكان العالم مشاكل في المياه

بعضها معتدل والآخر بالغ الخطورة .

وقد اشارت الاحصائيات إلى ان الأرض تفقد

حوالي ٥٠ ألف نوع من الحيوانات والنباتات

كل عام بسبب التلوث عكس الاتفاقات

الدولية بشأن تخفيض

الغازات السامة التي تزايد

انتمائها وأدى إلى ارتفاع

درجات الحرارة.

انها صورة قاتمة بالفعل

ولكنها تبين ان المسؤولية

الأولى في كل هذا التدهور

تقع على كامل الدول الكبرى

وثاني الولايات المتحدة في

مقدمتها فهي أكثر الدول

التي تستهلك من المحروقات

كميات هائلة تعمل على

تلوث البيئة .

وقد انتهت قمة الأرض ولم تتوصل إلى

اتخاذ اجراءات جديدة لمكافحة ارتفاع

حرارة الأرض ، ولم تتوصل المشاركون في

اعمال القمة إلى محاولات اقرار بيان

ختامي بشأن حماية البيئة واكتفوا بالوثيقة

التي تم التوصل اليها في المحطات

الأخيرة.



المصدر: المبرور

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المسببة للتآكل والتي قد يكون الوقود محترق عليها ، ومما ينتج عنه تآكل مرتفع وبذلك تصبح صمامات منخفضة الأداء قابلة للإحترق أو الكسر . لكن العكس أيضا صار فإن استخدام زيت يحتوي على رمال مرتفع ومعدل استهلاك في المحرك مرتفع ، يؤدي الى تكون رمال في غرفة الإحترق والبساتم ، ومما ينتج عنه مشاكل اخرى مثال : الإشتعال المبكر ، انخفاض كفاءة شموع الإشتعال (البرجيات) احتراق الصمامات ، التصاق الشناير ، انسداد فتحات الإدخال والإخراج بالمحرك ، خاصة في المحركات ثنائية الأشرطة .

ويشمل الجدول رقم (٢) على اهم توصيات صانعي محركات الغاز بخصوص الزيوت الموصى باستخدامها في محركاتهم ، والمتضمنة نصا عن حدود اللزوجة ونسبة الرماد المكبرت في هذه الزيوت ، وكذلك رقم المساعدة الكلية وبعض الإشتراطات اللازمة لتحقيقها في الزيوت الموصى باستخدامها ، وحيث يلاحظ التشدد في خفض نسبة الرماد المكبرت مع العمل على توفير كل من انواع الزيوت احادية الدرجة او متعددة الدرجات ولتلائم مختلف الأجواء وفترات التشغيل .

أهم الإشتراطات في زيوت محركات الغاز الطبيعي
إستنادا الى العرض السابق فإن أهم

- الإشتراطات اللازمة لتحقيقها في زيوت التزيت المناسبة للإستخدام في محركات الغاز الطبيعي تشتمل على الآتي :
- استخدام زيوت اسامية ذات ثبات عالي ضد الأكسدة .
- استخدام اضافات لها مقاومة عالية للأكسدة ، وكذلك مانعة للتفاعل مع النيروجين .
- استخدام اضافات ذات قوة تنظيف عالية لإزالة اي رواسب تتكون بالمحرك .
- ان تكون الإضافات المستخدمة ذات نسبة رمال منخفضة .
- وهذا ما تقوم الشركات المتخصصة محليا في توفيره في انواع الزيوت التي تصنعها وتسوقها خصيصا للإستخدام في محركات التي تعمل بالغاز الطبيعي . وسواء كانت هذه المحركات مصممة أصلا لتعمل بالغاز الطبيعي ، او كانت تعمل بأي من أنواع الوقود (إستائل (بنزين أو سولار) ثم يتم تحويلها لتعمل بالغاز الطبيعي .



المصدر: المبرور

التاريخ: يوليو ١٩٩٧ للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

جدول رقم (٧) توصيات بعض صانعي محركات الغاز الطبيعي من حيث مواصفات
زيوت التزييت الموصى باستخدامها

صانع المحرك	مدى درجة	الرماد المكهرب	رقم القاعدية الكلية	الشروطات لازم تحقيقها
اللزوجة	(% بالوزن)	(على جرام برأيد / جم عينة) @	في الزيت الرصى به	
الميكرو	١٥-٤١	٧ حد أدنى	-	٥٠٠ ساعة تشغيل
مان	٣٠-٤١	٠,٦٥-٠,٣٥	٣,٦	٩٠٠ ساعة تشغيل
مرسيدس	١٥-٤٠	٠,٥ حد أقصى	٣ حد أدنى	٧٠٠ ساعة تشغيل
كانتريلر	٣٠-٤١	٠,٦-٠,٤	-	١١١ محرك
ديترويت	١٥-٤٠	٠,٥ حد أقصى	-	الزيوت التي ترمى
جون ديير	١٥-٤٠	٠,٥-١	-	بها الشركة
هيركليس	٣٠-٤١	٠,٥ حد أقصى	-	
	١٥-٣٠	-	-	
	١٥-٤٠	-	-	

ASTM D 2896 بطريقة (٥)



المصدر: البترول

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

من يوافق .. ومن يعترض

بدائل التخلص من الرصاص في بنزين السيارات

(١)

تناولنا في الأعداد السابقة من مجلة البترول تقييماً لنقاط القوة والضعف (من
الناحية الاقتصادية والتجارية والصناعية) لبديلين من البدائل المختلفة للتخلص من
الرصاص في بنزين السيارات. فبالنسبة للبديل الأول والرصاص بوضع مصائد للرصاص
في حوادم السيارات، فقد استبعد استخدامه تجارياً، وبالنسبة للبديل الثاني
والرصاص بإنتاج بنزين عالي الأوكتين عن طريق عمليات الإصلاح بالعامل المساعد
لتحفية البنزين فانه يؤدي إلى إنتاج بنزين سيارات خال قسماً من الرصاص وبالتالي
يؤدي إلى عدم تلوث الهواء بالرصاص ومركباته.
وفي هذا العدد نتناول بالشرح البديل الثالث للتخلص من الرصاص في بنزين
السيارات عن طريق التوسع في عمليات الإزمنة اللازمة لتطبيقات النافثا.



المصدر: المبرور

التاريخ: ١٩٩٧ ليج المعلومات والنشر والكتابات الصحفية والمعلومات

أزمة قطعة النافثا الخفيفة

تزايد الحاجة باستمرار إلى بنزين خال من الرصاص وعالي الأوكتين ومن الطرق المؤثرة في هذا المجال عملية أزمة قطعة النافثا الخفيفة .

وفي معامل التكرير الحديثة ، تقل نسبة النافثا الخفيفة حوالي ١٠-٢٠٪

من كمية البنزين الكلية ، وتزيد عملية الأزمة قيمة الأوكتين حوالي ١٥ مما يرفع رقم الأوكتان لكمية البنزين الكلية بحوالي ١,٥-٣٪ .

كما يمكن استخدام نظام تدوير الأزمة مما يرفع قيمة الرقم الأوكتيني أكثر من القيم المذكورة .

ويمكن أن تكون التغذية لعمليات الأزمة ، قطعة نافثا خفيفة ، أو قطعة نافثا خفيفة ناتجة من التكسير الهيدروجيني ، أو قطعة ناتجة من Aromatic Extraction Raffinate أو قطعة "Light Reformate" ، هذا وقد صمم العامل المساعد في عمليات الأزمة لمعالجة مركبات "Pentane & Hexane"

ويتم أحداث تكسير هيدروجيني لمركبات Hebtanes & Heavier في التغذية إلى "LPG Isobutane" أما المواد الأروماتية يتم تشبيعها إلى بارافينات حلقة ، وهذين التفاعلين لهما تأثير سلبي على كميات البنزين "Gasoline Pool" للتفاعل الأول تأثيره على الضغط البخاري والثاني لانخفاض قيم الرقم الأوكتيني . ولهذه الأسباب فإن تغذية عمليات الأزمة يتم ضبطها بحيث تكون نهاية الفليان ٧٠-٨٠ م° وذلك لازالة معظم مركبات "Benzene, Cyclo Hexane&c₇+ Hydrocarbons" وفي عمليات الأزمة المثالية يجب أن لا تزيد قيم Benzene على حوالي ٢٪ وزناً ، سيكلوهكسان عن ٩-٢٪ أما c₇+ أقل قيمة منخفضة عن ٢٪ .

والتفاعل الرئيسي في عملية الأزمة هو تحويل البارافينات إلى



المصدر: السجل

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وعلى الرغم من عدم التأثير السلبي على العامل المساعد ، فإن هذه المركبات تتجه نحو التكسير الهيدروجيني إلى مركبات خفيفة مزودة في النهاية إلى فقد قيمة الأوكتان والانتاج ، ومن ثم فإن وجود برج تقطير سابق للعملية لفصل الهكسان الحلقي وكذلك المركبات C_7 من التغذية يفضل تواجده ، ويكون محصلة قيمة C_7 التبقية حوالي ٢٪ أو أقل .

تكنولوجيا الأزمرة

يمكن الوصول لعملية أزمرة قطنة النافثا الخفيفة إلى إكمال تشبيح مركب "Benzene" مع رفع رقم الأوكتين للمركبات الهيدروكربونية (C_6 و C_7) في التغذية . ويستخدم عامل مساعد في عملية الأزمرة ومنه أنصواع Amorphous or Zeolitic باستخدام نظام المرور مرة واحدة أو باستخدام نظام التدوير ويمكن رفع رقم الأوكتان حوالي ١٠-٢٠ لمركبات (C_6 و C_7) حسب نوع تكنولوجيا

إيزومرازيات ومن ثم إلى جزيئات ذات رقم أوكتيني أعلى .

ومن التفاعلات الأخرى التي تعطي تأثير سلبي على قيمة الرقم الأوكتيني النهائي مع استهلاك كمية اضافية من الهيدروجين هي :

• تشبيح المواد العطرية (مثل هدرجة البنزين) إلى هكسان حلقي بقيمة أقل في رقم الأوكتان .

• التكسير الهيدروجيني للبارافينات .

• أزمرة النافثينات .

• فتح الحلقات (مثل الهكسان الحلقي إلى هكسان عادي) .

وقيمة Research Octane Number (RON) لتغذية عمليات الأزمرة هو ٦٥ / ٧٥ .

ومن أهم المكونات $n-C_6$ بقيمة منخفضة لـ RON ، ومن ثم إذا كان $n-C_6$ ذو كمية مرتفعة ، فإن قيمة RON لتغذية عمليات الأزمرة تكون منخفضة وربما أقل من ٦٥ . ومن المكونات الغير مرغوب فيها في التغذية هو الهبتان والمركبات الهيدروكربونية الأثقل منه .



المصدر: البترول

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الأزمة خاصة أن نظام التدوير يعطي

نتائج أفضل .

وتحتاج عمليات الأزمة إلى وجود

كميات إضافية من الهيدروجين

للمحافظة على نشاط العامل المساعد

وثباته حيث يؤدي وجود الهيدروجين

الزائد إلى منع تكون الفحم على سطح

العامل المساعد .

هذا ويجب التنويه إلى أن عمليات

الأزمة تلعب دوراً هاماً في ثبات البنزين

(الفرق بين أوكتين المحرك وأوكتين

المحرك) من خلال تقليلها لدرجة تكون

العطريات على النقيض من العمليات

التحويلية الأخرى .

وتوجد عمليات تكنولوجية متعددة

لعمليات الأزمة حسب نوع

التكنولوجيا والشركة المصممة ،

والعامل المساعد المستخدم ، وهل

تستخدم عمليات تدوير أم لا .

وتستخدم عمليات الأزمة لرفع قيمة

رقم الأوكتان لقطعة النافثا الخفيفة عن

طريق إعادة ترتيب التركيب الجزيئي

لليزانات للمركبات المناظرة فيؤدي

ذلك إلى رقم أوكتين أعلى .

وما زالت عمليات الأزمة من أهم

العمليات المنخفضة التكاليف لرفع رقم

الأوكتان للنافثا .



"الكائنات الدولية" وعامة البشر

بقلم نجيب صعب

طلبنا منا إحدى وزارات البيئة في بلد عربي إبداء الرأي في مسودة مشروع يموله المرفق المالي للبيئة. والمرفق هو هيئة التمويل البيئي التي أنشئت عقب قمة الأرض في 1992، ويضم البنك الدولي وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة. المشروع يلحظ إنشاء هيئة إدارية في إشراف وزارة البيئة. ويقوم على تدريب قدرات محلية في مجال حماية الطبيعة. لتتكون الوزارة والهيئات المحلية من متאיمة العمل بقدراتها الثانية خلال ثلاث سنوات.

ألي هذا، بدت الخطة جيدة ومنطقية، إذ لاحظت تسليم مشروع قابل للحماية بعد سنوات ثلاث، تتولى السلطات المحلية إدارته. غير أن المشروع حدد في موازنته أرقاماً مبالغاً فيها لا تتوافق مع السوق المحلية، منها مبلغ مئة وخمسين ألف دولار سنوياً لتكاليف المدير، وألف دولار معاشاً شهرياً لسلطان، إضافة إلى أرقام مشابهة لوظائف أخرى. وكان يفترض أن يعمل هؤلاء في وزارة لا يتجاوز الرواتب الشهري لأكثر موظف فيها السهمية دولار. فيكون ما يتقاضاه سلق المشروع أكثر من راتب رأس الهرم الوظيفي في الوزارة، الذي يفترض به أن يكون رئيساً لمدير المشروع نفسه، وإذا افترضنا أن جميع العناصر الفنية الأخرى للمشروع جيدة، فكيف يمكن لمدير عام أو وكيل وزير أن يتمتع بسلطة الرئيس على مدير مشروع يتقاضى راتباً ومخصصات تفوق عشر مرات ما يتقاضاه هو؟ وكيف يتعامل اختصاصي يحمل نكتوره مع سلق يتفوق عليه راتباً؟ هل يمكن أن تتصور العلاقات التي ستتأش بين هؤلاء والمحزرات التي لا مفر منها؟

وإذا كتب للمشروع أن يحقق نتائج، على رغم المحزرات والمخاريس التي لا بد أن تقوم، فكيف يمكن للسلطات المحلية أن تؤمن له الاستمرار بعد سنوات، حين تتسلمه ويطلب منها تمويله؟ لهذه السلطات ملزمة بمداول الرواتب المحلية، وأن يمكنها أن تدفع للسلطان، تابعك عن الفتيون الذين يكون قد تم تدريبهم في نطاق المشروع، رواتب تبلغ أضعاف تلك للمعمل بها محلياً. وأمام هذا الوضع، سيتمتع اما إيقاف العمل وأعداد جهد ومال، وأما اللجوء إلى إدارة جديدة غير مدربة تقنع بالرواتب السائدة، وفي هذا هدر للتدريب الذي يكون قد حصل عليه الفتيون الذين تم تدريبهم بهدف لا تتوافق والواقع المحلي.



المصدر: البديعة والتنمية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

ولا تقتصر المبادرات على الرواتب والمخصصات، ففي حالات كثيرة، تتطلع المنظمات والهيئات المانحة نسباً كبيرة من قيمة المشاريع كمصاريف إدارية، قبل أن يصل إلى المستفيدين أي مبلغ، وقد روى لنا وزير صندوق أن إحدى المنظمات أعلنت عن تقديم مبلغ لخروج في وزارته، وعمدت الخبر على وسائل الإعلام، وحتى جاء وقت التنفيذ حسمت المنظمة من المبلغ أكثر من نصفه كمصاريف سفر وإدارة لتحضير المشروع، ولم يكن سهلاً للوزير أن يبرر أن ماله ولا للمستفيدين هذا النقص في المبلغ للوعود.

نحن نعلم أن استقطاب خبرات في اختصاصات معينة يستدعي دفع رواتب تتوافق مع سعر السوق العالمية، لأن مجالات العمل لبعض الخبراء أصبحت عالية، غير أن الاعتماد على هؤلاء يجب أن يخصص في مهمات استشارية محدودة لخدمة المنظمات المانحة، وليس هناك أي مبرر لتوظيف أشخاص بخبرات متوافرة محلياً، لخدمات تمتد سنوات، داخل المؤسسات الرسمية، برواتب لا تتناسب إطلاقاً مع سعر السوق المحلية، ليعملوا جنباً إلى جنب مع أشخاص يماثلونهم علمياً وشهادات وخبرة، ويتقاضون جزءاً زهيداً من رواتبهم، وفي هذه الأجرأ، يتصرف أصحاب الرواتب المرتفعة المدعومة من البرامج الدولية، داخل الإمارات التي يعملون فيها، وكأنهم كتكتات من كوكب آخر، وهذا يخلق حساسيات ليست في مصلحة المشاريع، ويزعزع سوق العمل، فالأجدي لضمان الاستمرارية تدريب موظفين داخل المؤسسات للمستفيدة وضمن أطرها الوطنية الثابتة، مع إمكان إعطائهم بعض المزايا التشجيعية، حفاظاً على التوازن، وهذا ما تعتمد دول عدة في العالم الثالث وتشترطه في المشاريع ذات التمويل الخارجي، وفي جميع الحالات، يمكن الاستفادة بخبرات استشارية لفترات محددة ومهام متخصصة.

إن توفير وظائف محلية مدعومة تعد على أصابع اليد، بتحويل دولي، وبرواتب تساوي أضعاف سعر السوق، يخلق بلبلة، ففي بلدان حيث معدل المعاش الشهري للمهندس في مؤسسة رسمية يوازي مئتي دولار، لا يجوز توظيف مهندس بالمؤهلات نفسها، جنباً إلى جنب معه، بمعاش يصل إلى خمسة آلاف دولار، فهذا وضع غير طبيعي، يولد شعوراً بالظلم والظلم، ويخلق عند بعض الخاضعين للوظائف ألاماً من سراب. وإذا كان على الهيئات الدولية مسؤولية كبرى في تصحيح هذا الوضع والتعامل بمساسية مع الدول كمجموعة بشر لا كتلة أرقام، فالمسؤولية الأساسية تقع على الدول المستفيدة نفسها، إذ على حكوماتها التفويض على شروط محددة للمشاريع، تضمن وصول الفوائد إلى الفئات المستفيدة، بدل هدر الموارد في مراسم التواكلور الدولي، فالمشاريع النافعة يتم تخطيطها على مقياس الدول والشعوب المستفيدة لا على مقياس المنظمات.



المصدر: البيئية والتنمية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أصبح شعاركم إلى إقامة للمعرض البيئي وأتموه بمسابقة سبقة "البيئة والتنمية" التي هي بعنوان "البيئة الأفضل تبدأ بك"، وأرى الهمما خطوات مهمتان وضرورتان لموعية المواطن على أهمية العناية بالبيئة والحفاظ عليها نظيفة وتلبية وتلبية من

هذا بعض ما جاء في رسالة الرئيس رفيق الحريري، رئيس مجلس الوزراء اللبناني، إلى "البيئة والتنمية"، في مناسبة المعرض الذي أقيم في ساحة الشهداء في بيروت في حزيران (يونيو) الماضي وتشارك فيه آلاف الطلاب من كل المناطق، وفي هذا الإهتمام من الرئيس الحريري دالة وأهمية إلى أن البيئة أصبحت على جدول أعمال المسؤولين الذين يستشارون المستعملين

والسياسة التي تتبناها "البيئة والتنمية" للطلاب واستقطبت أكثر من مئة ألف مستمع لم تكن النشاط الوحيد للمجلة. فعلى خط مؤلف كانت "البيئة والتنمية" قد نطقت في أيار (مايو) الماضي بالاشتراك مع الشركة الدولية للمعارف، مؤلفاً عن "البيئة والتنمية في أمان" كعنوان لكتاب، وألقى محاضرة "مستورع لبنان 87"، واستقطب كبار المسؤولين عن برامج الأعمال والتنمية الذين مرخصوا للمرة الأولى لخطوط البيئية أمام الجمهور.

هذه المجلة، التي أطلقت منذ سنة واحدة كأول مجلة أكاديمية عربية تعنى بالبيئة، ستتابع نشاطها على المستوى الأكاديمي العربي للمساهمة في تعميق الحوار حول البيئة وتعميم الوعي البيئي، على أيلول (سبتمبر) المقبل لتشارك بهذه خاص في مؤتمر التنمية وتأثيرها في البيئة، وهو يرافق معرض تكنولوجيا البيئة السعوي الذي يقام في الرياض.

أما مسابقة "البيئة الأفضل تبدأ بك" التي أطلقت هذه السنة في لبنان، فسيتم تعميمها خلال الشهر في عدة بلدان عربية لتشجيع القواعد وتبادل الأفكار.

"البيئة والتنمية" تتحول إلى مؤسسة بيئية عربية لا مجرد مطبوعة، وهي كما أراها دائماً، مجلة رئيس الدولة والحكومة كما هي مجلة الطلاب وروية البيت، تلك أن البيئة الأفضل تبدأ بكل منا.

البيئة والتنمية



المصدر : البيئة والتنمية

التاريخ : يوليو ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الوظائف الخضراء

لم يعد الحفاظ على البيئة مجرد تضيحية فردية تتطلب من المرء التقيد بمعايير معينة لبقاء الطبيعة نظيفة وبعيدة عن مخاطر التلوث، فقد أصبحت الاستجابة للشروط البيئية السليمة مصدر رزق لكثير من الناس وميزة مربحة للشركات والمصانع وجزءاً لا يتجزأ من سوق العمل. إنها أساس ما بات يعرف في عالم اليوم بالوظائف الخضراء.

للوارد التي ترسمها الحكومات للمشاريع والأبحاث البيئية منخفضة بشكل عام، وهي تراوح بين 0,7 في المئة في فرنسا و0,8 في المئة في هولندا.

القوانين البيئية تقطع الأرزاق؟

في السنوات الخمس والعشرين الأخيرة كثرت الأبحاث التي تبيّن أنّ تكلفة إغلاق العديد من المصانع وتصريح بعضها على القوانين التي وضعتها الدول لحماية البيئة، وتبين في ما بعد أنّ كثيراً من هذه الأبحاث لا يستند إلى أساس، ففي بعض الحالات كانت المصانع تغلق لمجرد أنها كانت ملوّثة أو لمقائدها الخاطئة نتيجة اعتمادها لتقنيات قديمة.

ولكن لا يمكن إنكار حصول فقدان في الوظائف. وقد لحقت الوكالة الأميركية لحماية البيئة بين 1971 و1983 الخلل 185 مصنعة أدت إلى خسائر 39 ألف وظيفة، وأدعت قوانين مكافحة التلوث دواً أساسياً في هذا الخلل. وأظهرت عمليات مسح أخرى في هذه الفترة أنّ القوانين البيئية كانت السبب المباشر في الخلل 35 بين واحد وخمسة في المئة من المصانع لكن عدد الذين فقدوا وظائفهم ليس كبيراً لأنّ هؤلاء باعوا الذين فقدوا وظائفهم بفعل تباطؤ الاقتصاد ككل. وفي بعض الحالات يمكن أن يكون للسياسة البيئية أثر ملحوظ في توظيف مجالات العمل في قطاعات معينة.

ففي شمال غرب الولايات المتحدة، تظهر التقديرات أنّ حماية الغابات القديمة سقّرت إلى الخسارة ما بين 12 و20 ألف وظيفة، وهكذا تزداد فجرة هذه الوظائف بعدما استقلت صناعة الأخشاب قبل ذلك من هذه كمبير من العمال نتيجة التكتلات والمنافسة العالمية.

وكمحاولة للرد على القوانين البيئية على أنها

في الوقت الذي تزداد فيه أعداد الماطلين عن العمل، تحورت العلاقة بين السياسة البيئية وسوق العمل إلى نقطة مركزية، مفادها أنه بغض ما يكون هناك التزام بالانظمة والقوانين البيئية تتزايد فرص العمل لساوامين، الأمر الذي يساهم بفعلية في الاستقرار الاقتصادي.

ومن المستحيل في بعض الحالات أن تؤدي الأجرام التي تتخذ للحفاظ على البيئة إلى خسارة بعض الوظائف في بعض القطاعات والمناطق، ولكن تبقى إلى خلاف التي تتأني من طريق هذه الإجراءات أكثر بكثير من تلك التي تمت لخسارتها. ويمكن التخفيف من حدة تأثير الخسارة عبر تقديم مساعدات للتسوية الاقتصادية الإقليمية، وتوفير برامج تدريبية وتدريبية، لإعادة التدريب وإيجاد حوافز للاستثمار في القطاع البيئي مما يولد فرص عمل تعرض للخسارة.

وتصقق الأبحاث التقنية البيئية الفضيلة تنافسية، ومن شأن البرامج الحكومية الرامية إلى حماية البيئة تحقيق "نقطة" إيجابية في إدارة الشركات. وقد وضعت اليابان خطة بيئية تمتد على مدة ستة أطقت عليها اسم "أرض القرن العادي والعشرين"، فخصصت لها خمسة مليارات ين لتقنيات التنظيف ومليارين لحماية الطاقة، وأطلقت الولايات المتحدة في السنوات الأخيرة برنامج دعم للتكنولوجيا الصديقة للبيئة، من أهدافه إيجاد عمالة تتمتع برهني بيئي ومهارات عالية، وخصصت البيئة الهولندية الوطنية لتخطيط سياسات البيئة ما واري 70 مليون دولار لدعم خطة بيئية تمتد على أربع سنوات هدفها إعادة تنظيم البيئة وتحسينها. وأقرت الحكومة الألمانية اعتماد برنامج مماثل يتضمن منح الشركات المصنّعة مبالغ مالية، وكان البرنامج التنظيمي للاقتصاد الأوروبي خصص 880 مليون وحدة نقدية أوروبية للأبحاث في مجال البيئة والحفاظ بين 1990 و1994، وتلقى برنامج "يوكا" نحو 600 مليون دولار من 20 بلداً أوروبية لا عدا 32 مشروع أبحاث في مجال البيئة. وتبقى



المصدر: البيئة والتنمية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

النياه، نتجت عن ذلك نشر وشروط تنظيمية الأمر الذي يزيد مواقع الترفيه والسياحة مع ما يبعثه ذلك من إمكانات تشغيل أيد عاملة جديدة. وجاء في احصائه انه في عام 1990 خصرت ألمانيا الغربية (سابقاً) 800 مليون دولار في صناعة الأخشاب نتيجة الأمطار الحمضية، إضافة إلى خسارة ما قيمته نحو 900 مليون دولار أميركي من الزروع نتيجة فقدان خصوبة التربة. وهكذا فإن تدني الأمطار الحمضية يمكن أن ينتج عنه زيادة في احتمالات التوظيف في التصنيع والزراعة. وفي حالات مشابهة، فإن الخسارة السنوية لمزارع تربية الأسماك على الشواطئ الأميركية بفعل مياه الجاريب والنفائات الصناعية تقدر بثمانين مليون دولار.

من جهة أخرى قد يكون لبعض هذه التحسينات البيئية تأثيرات محسنة على البضائع والخدمات التي توفر حماية ضد الأضرار البيئية. ومثال على ذلك أن تحسين نوعية الهواء في المدن قد يؤدي إلى خفض الطلب على الأقمشة التي يفسدها الدخان والدرجات العالية للاحتضاء من التلوث، وقد يتدنى الانفاق الحكومي لمعالجة أمراض التنفس. وبشكل عام، تزداد الانتاجية لما كان الناس يشتغلون بوضع صحي أفضل.

العمل في حماية البيئة

في العادة، يتركز الانفاق البيئي العام على وجهتين: أولاً، البنى التحتية، وتشمل برامج صيانة الطاقة، وتجديد أنظمة المهارير وتحسين مياه، ومعالجة النفايات، ومعامل التكرير، وأنظمة النقل العام، والتنظيف المدني، ثانياً، تحسين البيئة وتنظيفها، ويشمل ذلك نضاه الغابات والتشجير، وتنظيف الآثار والشواطئ وحمايتها، وصيانة التربة، وتحسين المناظر الطبيعية، وتعزيز المادائق العامة، وتحسين الأراضي المهجورة، وصيانة التراث.

وفي الامكان استغلال هذه النشاطات لإيجاد نوعين من العمل: التوظيف الطويل الأجل الذي يوفر فرص عمل براتب عادية، والتوظيف الوقت الذي يقبل عليه قدامطون من العمل بأجور منخفضة. وتوفر مشاريع البنى التحتية وظائف منتظمة، فيما تعتبر أعمال التنظيف عادة من التي تظائف المؤقتة. وتوافر وظائف كثيرة في مشاريع البنى التحتية وفي إنتاج المواد والتجهيزات التي تستخدم في هذه المشاريع.

السبب في إغلاق بعض المصانع، كذلك تآكل عليها تبعاً تأخير إطلاق بعض المشاريع الاستثمارية، أو انزال منتجات جديدة مثل الكمبيوتر والأدوية إلى السوق. وهذا أيضاً يهدد القوانين البيئية كبشر لهدد لأسباب أخرى، لكن هذا لا يمنع أن دراسات تقييم الأثر البيئي والاختبارات والمراقبة التي تجري من أجل معرفة مدى الأخطار التي قد تتعرض لها البيئة نتيجة المباشرة في مشاريع معينة، تؤدي أحياناً إلى تأخير تنفيذ هذه المشاريع. وجاء في دراسة ألمانية عام 1978 أن مشاريع استثمارية بقيمة 1.6 مليار دولار تمطلت بسبب القوانين البيئية، والتأخير في إيجاد فرص عمل هو بمثابة خسارة للوظائف. ونسبة اولة على أن بعض الشركات، خصوصاً تلك التي تسبب نسباً عالية من التلوث، انتقلت من الدول الصناعية إلى دول نامية هرباً من الإجراءات البيئية.

وتحاول دراسات عدة تصنيف القطاعات التي تتأثر بالإجراءات البيئية وتكون تألياً عرضة لفقدان الوظائف. وقد جاء في دراسة المؤسسة الأميركية للتلوث أن اللجوء البيئية أدت إلى فقدان 400 ألف وظيفة في الولايات المتحدة الأميركية في السبعينيات. وزعمت أن زيادة معايير لفاعلية الوقود وفق ما تقترحه إدارة الرئيس الأميركي بيل كلينتون ستكلف البلاد 300 ألف وظيفة. وهناك

توقعات بخسارة 16 ألف وظيفة بفعل التعديلات التي أدخلت عام 1990 على قانون الهواء النظيف.

ولكن من المهم أدراك حقيقة أن الإجراءات التنظيمية المتخذة كانت لها منافع بيئية مهمة. انكمست إيجابياً في مجال الصحة وسلامة الطبيعة. وقد أجريت تقديرات في السنوات الأخيرة عن حجم الضرر في مختلف القطاعات البيئي في بلدان مختلفة، استناداً إلى الانفاق السنوي البيئي للشركات والسلطات في البلد المعني، وحجم صناعة السلع والخدمات البيئية التي تقدمها الشركات، وعدد الأشخاص الذين يعملون في مجال توفير السلع والخدمات البيئية.

وجاء في احصاء للاقتصاد الأوروبي أن 982 ألف شخص تم استغلالهم نتيجة الإجراءات البيئية في دول الاتحاد. وبفعل نمو الاستهلاك الأخضر، وحقت بريطانيا فائضاً في القطاع البيئي بلغ 800 مليون دولار. وتمتاز بريطانيا بأنها تمتلك معالجة قوية للبيئة والنفايات السائلة ومراقبة التلوث، ومن شأن ذلك أن يغني عن زيادة جوهرياً في فرص العمل المحلية.

إن بعض الإجراءات التنظيمية قد تساعد على تحسين أنفاق الاقتصاد لقطاعات تعتمد على البيئة. فعلاً، إذا طبقت إجراءات تمنع تلوث جداول



المصدر: البيئة والتنمية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

للتشاور والخدمات الصحفية والمعلومات

وتختلف كلفة المشاريع بحسب نوعيتها. وقد انظرت دراسة ألمانية أن استثمار مليون مارك ألماني (660 مليون دولار أمريكي) في قطاع النقل يخلق نحو 10 ألف وظيفة في مجال شق الطرق السريعة و23 ألف وظيفة في بناء خطوط السكك الحديدية. والاستثمار في صناعة عربات القطارات يخلق وظائف أقل من الاستثمار في صناعة السيارات.

في السبعينات والثمانينات عمدت دول الاتحاد الأوروبي إلى تنفيذ مشاريع بيئية لأجياد وظائف مؤقتة. ففي السويد استخدم عام 1980 نحو 7000 شخص في أعمال معالجة المجاري والمياه والتعديج وصيانة المداخل العامة والتسويق الترويجية. وفي فرنسا عمل 200 ألف شاب بنوام جزئي بين 1984 و1987 في مشاريع بيئية تتعلق بالأشغال العامة. وتم توظيف 117 ألف شخص في المقاطعات الألمانية الشرقية منذ إعادة توحيد لألمانيا. ويشكل هذا الرقم 36 في المئة من مجمل عدد الوظائف التي توفرت بغسل المشاريع البيئية. وفي بريطانيا وفرت مشاريع البيئة عملاً للكثيرين ممن يربحون في دوام غير كامل. وتكتسب البرامج البيئية التي توفر وظائف مؤقتة أهمية خاصة وهما الاستعداد للعمل بوابل أقل من للتحالف عليه، وإقبال من العاطلين عن العمل.

وتساهم برامج صيانة الطاقة في أجياد وظائف تتعلق ببناء العوازل وتحديث أنظمة التدفئة. وقد أدى استثمار الحكومة الأمريكية 3.4 مليار دولار

في هذه البرامج عام 1992 إلى أجياد 75 ألف وظيفة. وافترضت دراسة أن استثمار 25 مليار دولار يمكن أن يؤدي إلى أجياد 900 ألف وظيفة على مدى عشر سنوات

في إطار تعزيز البرامج البيئية، يقترح البعض إصلاحاً ضريبياً يحول عبء الضرائب عن السلع الاقتصادية إلى اللقاحات الضارة بالبيئة. والسجة هنا أن النظام الضريبي المعمول به حالياً يقع عادة على كامل العمال، في حين لا ضريبة تجبى من المالك الضرر بالبيئة. ومن ذلك فرض ضريبة على استهلاك الطاقة والوقود وإنتاج الملوثة، على أن يتبع ذلك خفض في رسوم التأمين الاجتماعي للموظف وفي الرسوم على البضائع الاستهلاكية. وهذه زيادة غير مباشرة في الدخل. ويعتبر النظام الضريبي في الدول الصناعية غير متوازن، إذ أن 80 في المئة من عائدات الضرائب تجبى بطريقة مباشرة أو غير مباشرة من العمالة، بينما تجبى عشرة في

الئة من استغلال البيئة الطبيعية. ومن هنا برزت في السنوات الأخيرة دعوات إصلاح ضريبي طبيعي يفرض ضريبة إضافية على استهلاك المصادر الطبيعية وعلى إنتاج مختلف أنواع الملوثات والتأثر.

■ إعداد: سمير صعب



المصدر: البيئة والتنمية

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: يوليو ١٩٩٧

صناعات بيئية

هذا بعض القطاعات التي تتراثر فيها وظل
خضراء.

- ضبط تلوث الهواء: منتجات وأنظمة
وخدمات لتخفيف للروائح وإزالتها من الهواء.
- معالجة المياه والنفايات السائلة: منتجات
وأنظمة وخدمات لتقنية مياه الشفة وإزالة
الروائح من النفايات السائلة البلدية والصناعية.
- معالجة النفايات الصلبة المنزلية
والصناعية.

- معالجة الأرض الملوثة: مثل تجهيزات
امتصاص وحمل، وأنظمة مراقبة.

- الطاقة: مثل إنتاج محاصيل و أجهزة
كهربائية وأنظمة مفرقة للحرارة.

- المراقبة البيئية: منتجات وأنظمة وخدمات
لمراقبة المعايير والشروط البيئية وصيانة
المنشآت ومراقبة الانبعاثات بشكل دائم.

- مراقبة الضجيج: منتجات وأنظمة
وخدمات لتخفيف الضجيج وامتصاصه والقياس
مستوياته.

- حماية الشواطئ.

- مراقبة التلوث البحري: معالجة البيئة
البحرية وإزالة التلوث النقطي، بما في ذلك إزاحة
التنظيف والامتصاص والمراقبة والاتصالات
لثبوت الحالات الطارئة.

- مكافحة التصحر، والتعجير، وحماية
الغابات.

- خدمات بيئية استشارية ومخبرية وتقنية
وميدانية.

تدوير النفايات

إعادة تصنيع المواد عملية مربحة اقتصادياً ونافعة على صعيد المحافظة على الموارد الطبيعية. ومعظم المشاكل التي تعانيها البيئة في هذا العصر من تلوث الماء والهواء إلى تراكم المواد المظومة في بطن الأرض إلى ارتفاع الحرارة في العالم، يمكن الحد من وطأتها من طريق إعادة التدوير.

للتعامل قليلاً ببعض الفوائد التي تنمكس على البيئة عند اعتماد إعادة التدوير:

- أن الاستعاضة عن الورق الخام بورق مدور يوفر 78 ألف شجرة في كل إصدار من جريدة نيويورك تايمز الأميركية مثلاً.
- أن كمية النحاس المطلوبة سنوياً، في عملية صنع سلك فرنسيسكو، خصوصاً من المجالات الالكترونية، تتركز في الإنتاج المستوي لخمسة نحاس متوسط الحجم.
- أن إعادة تدوير المواد تؤمن ستة أضعاف عدد الوظائف التي يؤمنها طمر النفايات وحرقها.

- خلال سنة 1990 وحدها، أدت إعادة تدوير طب الألومنيوم في الولايات المتحدة إلى توفير أكثر من 18 مليار كيلواط ساعي من الطاقة الكهربائية، أي ما يكفي لمد حاجة مدينة كبرى مثل نيويورك إلى الطاقة على مدى ستة أشهر.

وعلى رغم هذه الإحصاءات المعبرة، لا يقدم الغربيون في الوقت الحاضر إلا بأعادة تدوير جزء ضئيل من جملة نفاياتهم المنزلية. ولعل جزءاً من المشكلة يكمن في جعل كثير من الناس لما يمكن إعادة تدويره. وقد تبين نتيجة استطلاع أجرته مؤسسة غالوب أن 64 في المئة من

الأميركيين على استعداد للتحول إلى الأنظمة والأشربة المعبأة في أوعية قابلة لإعادة التدوير لو عرّفوا أن الزعم الذي اشتروه لا يمكن إعادة تدويره. هناك عتسرات

أن فكرة إعادة تدوير المواد ليست جديدة أبداً، فبالأمتنا نصف قرن إلى الوراء، خلال الحرب العالمية الثانية تحديداً، كانت ظاهرة إعادة التدوير نمط حياة بالنسبة إلى بعض الشعوب الغربية المشاركة في الحرب، ففي الولايات المتحدة مثلاً كان يتم تدوير الأشياء كثيرة، من طب التلك والنعاس إلى المطاط وشعوم الطبخ، للصناعة في الجهود الحربية. هكذا، كان كل مواطن يقوم بدوره للمحافظة على موارد البلاد النادرة أو

الاستراتيجية في ذلك الوقت. ولكن بعد انتهاء الحرب وما تلا ذلك من ازدهار على صعيد الصناعة والإنتاج، تمسّ الغربيون ذهنية تقضي برمي ما لا يحتاجون إليه. فبذلقتهم شلاسة بحيث لم يخطر ببال أحد أنها ستقتل يوماً إلى مكان طمر نفاياتها.

والآن نعرض الواقع حاله، وهاد طرح إعادة تدوير المواد ليجوز بشكل واضح على الساحة. وقد يكون طرأ شيء من التغيير على مواردنا النادرة أو الاستراتيجية، إلا أن الحل للمحافظة عليها يبقى هو نفسه: إعادة التدوير.



المصدر: البنية التحتية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الألوف من برامج إعادة
التدوير في أنحاء العالم،
تراوح بين السلطات
الطوعية التي يخسر
لجها الأفراد نفاياتهم
القابلة للتدوير إلى
محطات مركزية
مخصصة لهذا الغرض،
والبرامج المزمعة حيث
يغرض المانور على
المواطني فصل نفاياتهم
وتحويلها بشكل محدد
لكي تقوم المؤسسة المختصة بجمعها من
أماكن معينة مخصصة لها في زوايا الشوارع،
والى ذلك تشهد تزايد برامج إعادة تدوير المواد
المستخدمة ضمن قطاع الإنتاج، ومنها تلك التي
تفرضها الدولة أو القانون المحلي على الشركات
فأثرز منها بأعادة تدوير الكميات الهائلة من الورق
والكرتون والمعادن وغيرها من المواد التي
يستهلكها مجتمعنا الإعلامي والصناعي.
إن إعادة تدوير المواد لا تشكل سوى جزء مما
بات يحرف بالانارة المتكاملة للنفايات، وهي
استراتيجية للتعامل بفاعلية مع المخلفات ومشاكل
التلوث، تهدف الى تخفيض كمية النفايات المنزلية
والمؤسسية والصناعية والزراعية وغيرها،
وأعادة تصنيع المواد قدر المستطاع، وحرق
بعضها، وطمر ما تبقى، وتسعى الحكومات الى
اطلاق هذا النوع من البرامج الموحدة والقابلة
للتكثيف لتلائم حاجات كل جماعة.



المصدر: البيئة والتنمية

يوليو ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

هنا عرض لأهم المواد القابلة لإعادة التدوير:

البطاريات

يزداد عدد البطاريات الجافة المستعملة بنسبة عشرين في المئة سنوياً. ونحن نرمي مليارات البطاريات بومياً، منها الأسطوانية الشكل المعتمدة لتشغيل المسابيح وأجهزة الراديو والتصوير والألعاب، والصغيرة بحجم الزر المستخدمة في الساعات والآلات الحاسبة والسماعات وغيرها.

هذه البطاريات البريئة ظاهرياً نادراً ما ينظر إليها على أنها تشكل تديراً للبيئة، إلا أنها تحوي بعض المواد الكيميائية السامة جداً. وعند حرارتها، فإن المعادن الثقيلة فيها، وهي الكاديوم والرصاص والليثيوم وثاني أكسيد المنغنيز، والزئبق والنيكل والفضة والزنك، تلوث الهواء أو تتحول إلى عناصر سامة في رمد الحارق. وفي حال طهر البطاريات، فإن المعادن تتسرب منها مع الوقت إلى المياه الجوفية، وهي على درجة كبيرة من الخطورة، ما حدا بسلطات بعض البلدان إلى وضع حد أقصى للتعرض لهذه المعادن الشائنة ضمن أماكن العمل.

لما حل آخر متصل في صنف جديد من البطاريات الخالية من الزئبق، هذه البطاريات ترمى بعد استهلاكها، إلا أنها تفلو على الأقل من أحد الكائنات السامة جداً. ولعل الحل الأنسب يبقى اعتماد البطاريات التي يمكن إعادة شحنها بالطاقة. ومع أن هذه البطاريات أغلى ثمنًا وتستلزم شراء آلة شحن كهربائي، فمن الممكن إعادة شحنها ألف مرة أصيلاً. كما يمكن استخراج ما تحتويه من نيكل وكاديوم ليصار إلى إعادة تدويره. وهناك أيضاً أنظمة لشحن البطاريات تعمل على الطاقة الشمسية. وعملية شحن البطاريات بالطاقة تستغرق عادة ست ساعات.

الألومنيوم

يعد الألومنيوم من المعادن التي يكلف إنتاجها أمراً لا طائل وبلوث البيئة ويؤذيها. فهو يستخرج من مناجم البركسيت المتوافرة بكثرة في غابات المناطق الاستوائية. ولحسن الحظ، تعتبر إعادة تدوير الألومنيوم أحد أعظم الانتصارات التي تم إحرازها على صعيد البيئة في الآونة الأخيرة. وقد

أزدهرت وفتت بإفراد منذ بداية السبعينات، حتى أن الأمريكيين باتوا الآن يمدون تدوير نحو 80 في المئة من علب الألومنيوم المستهلكة لديهم، أي نحو 50 مليار علب تحوي قرابة 750 مليون كيلو غرام من الألومنيوم.

تجري إعادة تدوير الألومنيوم بشكل سريع نسبياً. فعلى الألومنيوم المستعمل يتم صهرها وإعادتها خلال ستة أسابيع إلى ونوف الصلالت التجارية بشكل أنعم مشروبات جديدة. وهذه السرعة مردها بشكل رئيسي إلى سهولة إعادة تدوير العلب بأكملها. فمعظم علب الألومنيوم لا تحصل لمصنعات أو إخطية، وبالتالي لا حاجة إلى فصلها عن المواد القوية الأخرى قبل إعادة تدويرها. معظم مصانع إعادة التدوير تستقبل علب الألومنيوم. وللتمييز بين علب الألومنيوم وعلب الفولاذ، يكتفي توجيهها مغناطيس إليها، فإذا التصق بالعلبة كانت من الفولاذ. وهناك بعض المراكز التي تستقبل علباً مكونة من معدني: الألومنيوم للسطح وفولاذ للجوانب.

وبالإضافة إلى العلب، يمكن إعادة تدوير مواد أخرى مصنوعة من الألومنيوم، كسورق الف والطنجر والسبالي. وإعادة تدوير الألومنيوم لا يلزمها أي أعداد صديق سوى فصل هذا المعدن من بقية النفايات. ومن المستحسن سحق العلب قبل رميها في مستودعات النفايات لكي لا تلغض حجباً كبيراً. وفي بعض البلدان، تستورد المحلات التجارية العلب الفارغة في مقابل مبلغ مقطوع يحصل عليه المستهلك.

زيوت السيارات

معظم السائقين الذين يغيرون زيت محركات سياراتهم بالنفوس، وأصحاب كثير من المحطات التي تقدم هذه الخدمة، يجهلون الطريقة الصحيحة للتخلص من الزيوت المستعملة. وإذا ظننت أن ليترات الزيت التي يتم إخراجها من سياراتك لن تؤدي أذى، فكر مجدداً في الأمر. فكمية صغيرة من الزيت لا تتعدى ليتر الواحد كقيلة، بعد انتشارها في الماء، فإن ثلاث لترات ملايين ليتر من مياه الشفة. وأربعة ليترات من الزيت لقط قد تتسبب بنشوء سطح زيتي أبيض ينتشر على مساحة 8000 متر مربع. إن زيت المحرك الذي يطر في البالوعة أو الجورر العام يترجم إلى القرب جدول أو نهر أو بحيرة ليترك بالكلثبات الحمية اللثية وبلوتر مياه الشفة.



المصدر: البيئة والتنمية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

للبنش والخدمات الصحفية والمعلومات

خوض هذه المفامرة، لكن هناك طلباً على الورق المعاد تدويره، وتبين المخرجات أنه سيتم تأسيس مصانع جديدة تماشيًا مع الطلب المتزايد.

ليس كل الورق قابلاً لإعادة التدوير، وأوراق الصحف تعد من أكثر أصناف الورق المرغوب فيها، إلا أن

صناعته

إعادة التدوير

يتخذون حتى منها، كما

أن الورق الملصق المستخدم في أغلفة المجلات وفي الإعلانات قد

يجعل الخلف الورق تتلصق بعضها ببعض،

والورق الأصفر غير مرغوب فيه لاحتوائه على

بعض الصبغات، مما يجعل من الصعب إنتاج

الورق الأبيض اللامع الذي يطلبه معظم

المستهلكين، كذلك الأوراق الملونة الأخرى

والأكياس البنية والمواد البريدية التي لا

أصناف لها، لذا فإن الانخفاض

الضائع بأن الورق البني قابل

دفعاً لإعادة التدوير هو

الفرص عار عن الصحة،

اذ ينبغي أولاً لفرزه عن

بقية أصناف الورق، إلا أن

بإستطاعة بعض المحطات

إعادة تدوير عدة أصناف من

الورق، إضافة إلى الخلفات الحرفية

على نافذة من البلاستيك، وبطاقات

المعايدة، والمجلات المعبقة ومجموعات دليل

الهاتف، وعدة أصناف أخرى من الورق، لإنتاج

مواد مثل ورق التواليت والمحابر.

ويمكن إعادة تدوير معظم الأوراق المكتبية،

فموظفو المكاتب يتجهون نفايات ورقية يجعل

نصف كيلوغرام للفرد يومياً، وهذا الورق أت في

مخاطبه من الآلات النافخة والكمبيوتر

وتجهيزات أخرى يقتصر عن أن تغلث مكتب

المستقبل الخالي من الورق،

وبما أن طلب ورق المكاتب يلقى بكثير طلب

ورق الصحف، حتى أن ثمن ورق المكاتب المعاد

تصنيعه أغلى كثيراً من

لقد شرعت مؤسسات وشركات في تطبيق برامج تهدف إلى جمع هذه الزيوت بعبية إعادة تدويرها، فالزيت المستعمل هو من الموارد القيمة والقابلة للتجديد، ويمكن من طريق التكرير استخراج نحو ليتين جديدين من كل أربعة لترات من الزيت المستعمل، والزيت الذي أعيد تصنيعه يستخدم للطرق، أو كإضاءة خافتة للحدائق أو وقوداً، والجدير ذكره أن إنتاج الزيت المعاد تكييره يحتاج إلى ربع كمية الطاقة اللازمة لتكرير الزيت الخام.

الكرتون المصنوع

الكرتون المصنوع، المستخدم بشكل رئيسي في صناعة صناديق الكرتون، قابل لإعادة التدوير كلياً على مدار الورق، والكرتون مصروف في الأسواق بكميات قليلة عادة، ومن هذا ارتفاع الطلب على الكرتون المستعمل، لذلك، يتم سنوياً استيراد نسبة كبيرة من الكرتون للمصنع المستعمل، وكل ما يلزمه للمشاركة في إعادة تصنيع الكرتون هو أن تقوم بتسطيح الصناديق وربطها مما لتسهيل حملها ونقلها إلى المصنع.

السوق

إن إنتاج طن من الورق، انطلاقاً من الأوراق الخشبية، يحتاج إلى طاقة أقل بنسبة 87 في المئة مما لو تم إنتاجه من لب الشجر الخام، كما أن ثلث الهواة الناتج من هذه العملية هو أقل بنسبة 74 في المئة، وثلث الماء أقل بنسبة 86 في المئة، وإلى ذلك، توفر هذه العملية قطع 17 شجرة، وتقلل كمية النفايات المدة للطر، وتزيد خمسة أضعاف عدد الوظائف في هذا القطاع. ويتم إنتاج نحو 800 مليون شجرة سنوياً بفضل إعادة التدوير في الولايات المتحدة وحدها، والجدير ذكره أن الورق يشكل نحو 40 في المئة من وزن النفايات البلدية الصلبة.

إن إعادة استعمال تدوير الورق يعود غالباً إلى التقاضي للوطنين، والدولة أحياناً، أكثر منه إلى افتقار البلاد إلى مراكز ومصانع مخصصة لهذا الغرض، من جهة أخرى، وبسبب التقلب الذي يطرأ على سعر الورق، يتحفظ المستثمرون عن



المصدر: البنية التحتية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

للحصول على زجاج جديد هكذا، باستخدام قطع الزجاج المكسور التي تتسهر في درجة حرارة أعلى من تلك التي تحتاج إليها المواد الخام الفلخلة في صنع الزجاج، يمكن إنتاج زجاج جديد باستهلاك كمية أقل من الطاقة والموارد. ويمكن إعادة استخدام الزجاج إلى ما لا نهاية. وهناك بعض الفنانين التي لا حاجة إلى صهرها، مثل فنانين المرطبات التي يكفي غسلها وتعقيمها قبل إعادة تجميعها.

هناك ثلاثة أصناف رئيسية من الزجاج: النقي والأخضر والبني. بعض مراكز إعادة التدوير يستطيع استيعاب هذه الأصناف جميعها، وبعضها يستقبل صنفًا أو اثنين. وعلى كل حال، تقرر قطع الزجاج للزينة بعضها من بعض وتوضع في أوعية مختلفة. ولا تحتاج إلى زرع للصلقات الورقية عن الزجاج، لكنه قد تضطر إلى إزالة الحلقات أو الأغشية المصنوعة من الألمنيوم. وتتضمن إعادة تدوير بعض أصناف الزجاج، لمعظم المراكز لا يستقبل مثلًا المصابيح وزجاج السبورات.

البلاستيك

إن إعادة تدوير البلاستيك في تزايد مستمر. وقد طور الباحثون عمليات لتقطيع المواد البلاستيكية، ولا سيما قناني المرطبات والمياه المعدنية، إلى رقائق يصار في ما بعد إلى غسلها لصنع تشكيلة متنوعة من

المواد، إلا أن البلاستيك، في الوقت الحاضر، وخلافاً للورق والزجاج والألمنيوم، لا يمكن إعادة تدويره إلا مرات معدودة، كما أن قلة من المراكز تستقبل المواد البلاستيكية لإعادة تدويرها. فإذا رغبت في المشاركة في إعادة تدوير البلاستيك، يستحسن غسله بالماء أولاً ثم سحقه بحيث يشغل حيزاً صغيراً في الشاحنات التي تنقله إلى مراكز إعادة التدوير.

ثمن ورق الصحف أدركت شركات كبرى أن إعادة تدوير ورق المكاتب تعود بالربح الكثير فضلاً عن أنها ناعمة للبيئة. وقد استطلعت شركة الهاتف والتلغراف الأميركية عام 1988 أن تولد مليون دولار من لفافات التخلص من النفايات، وحققت ربحاً بقيمة 365 ألف دولار بإعادة تدوير الورق المستعمل في مكاتبها، وهناك مؤسسات أخرى تعرض في تقاريرها لرقاً خيالية مماثلة. وقد رسم مركز التجارة العالمي

في نيويورك خطة لموظفيه البالغ عددهم خمسين ألف شخص، يوافق بموجبها توفير نحو مليون لير من الماء و164 كيلواط ساعي من الكهرباء و12 متراً مكعباً من مطامر النفايات و637 شجرة... كل يوم.

الثياب

ينسى معظم الناس لبسط الأمور، أي الملابس التي يرتدونها. وما من إحصاءات موثوقة بها حول كميات الثياب التي ترمى سنوياً، والتي لا تزال في حال جيدة وصالحة لإعادة الاستعمال. إلا أن الفرق السليم بين أن هذه الكمية، مهما صغرت، هي خسارة وهدر للموارد والطاقة، خصوصاً وأن هناك الملايين من الناس الذين لا يملكون اقتناء ملابس جديدة.

في معظم المجتمعات مؤسسة محلية تهتم بجمع الثياب المستعملة ومقتنيات منزلية أخرى، لتوزعها على المحتاجين. كما أن بعض المؤسسات تؤمن إصلاح الأشياء المكسورة أو الممزقة قبل توزيعها، لذا في وسع كل مواطن المساعدة في هذا العمل البيئي والإنساني.

الزجاج

الزجاج، تماماً كالألمنيوم، يمكن إعادة تدويره 100 في المئة. ويشكل الزجاج نحو 10 في المئة من النفايات المنزلية. وإعادة تدويره من أسهل العمليات، إذ يكفي إضافة قطع الزجاج المكسور إلى بعض الزجاج الجديد للمصهور



المصدر: البيئة والتنمية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

علب الفولاذ

إن الطيب الفولاذية المخصصة
لاحتواء الأطعمة والمشروبات قابلة

لإعادة التدوير 100 في المئة. لكن مليارات علب
الفولاذية المغطاة بطبقة رقيقة من التلوث ترمى
سنوياً في مكبات النفايات، مع أن تكنولوجيا
إعادة تدوير هاتين المادتين يعود موعدها إلى أكثر
من ستين سنة.

أطارات السيارات

١٩٩٧: ١٠٠

يرمي سائقو العالم نحو مليار إطار سنوياً.
وتتراكم مليارات الأطارات في كوامٍ متناثرة هنا
و هناك. لكن هذه الأطارات قابلة لإعادة التصنيع
بعدة طرق. فمن الممكن تجديد الجزء اللامس
للأرض ليعود الإطار جديداً. كما تقطع الأطارات
لتحويلها إلى صفيح من المطاط والأسفلت
للتستخدم في تعبيد الطرقات ومواد أخرى.
تستخدم الأطارات للقطعة وقوداً لتوليد
كهرباء. ويستعمل بعض المزارعين باطارات
مستعملة لحماية الخضار والنباتات في
ساتينهم وحقولهم.

نفايات البسماتين

١٩٩٧: ١٠٠

تشكل أوراق الأشجار والأعشاب المقطوعة
وغيرها من نفايات البسماتين جزءاً كبيراً من
مجموع النفايات البلدية. إلا أن هذه المواد صالحة
للاستعمال، ويمكن توليد المال بإعادة تدويرها.
فنفايات البسماتين يمكن طمرها وتحويلها إلى
أسمدة زراعية تقني التربة. ويستطاع كل
مزارع وكل مواطن يملك حديقة صنع السماد
الذي يحتاج إليه من النفايات العضوية لفاضة في
الديكة وفي مطبخ المنزل.



المصدر: البيئة والتنمية

التاريخ: يوليو ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

نحو عالم أخضر: حماية البيئة وتحسين الرخية

ما هي المشكلات التي تواجهها يومياً؟ إننا نواجه الاكتظاظ السكاني وثلوث الهواء والماء وتدمير طبقة الأوزون وإزالة الغابات والتلوثات السامة وغيرها. ومن الواضح أنه يتعين بذل جهود متشقة عليه من جانب الأفراد والحكومات لمعالجة هذه القضايا الكبيرة. على أن كل واحد منا أيضاً يجب أن يبذل جهدهم للتفكير عالمياً، مما يعني أنه لا به من أن نتأخذ بعين الاعتبار التأثيرات الأكبر للأفعال، ونحن نضع حياتنا الخاصة في المنظور التصحيحي، نمنح أكثر إبداعاً فن نحن، وكيف نتعامل مع الأحداث الكبرى في العالم.

في العام ١٩٧٥ كان أول يوم للأرض، وقد جاء عقب ثمانية أعوام من كتاب "الربيع السام" لراسيل كارسون والذي وصلت فيه كيف كانت المبيدات الحشرية والملوثات من الصائغ تقوم بتدمير الأسماك والحيات البحرية.

كان مؤتمر الأمم المتحدة حول البيئة البشرية الذي عقد في استوكهولم في السويد عام ١٩٧٢ علامة على بداية عهد البيئة. وفي عام ١٩٨٢، انعقد مؤتمر آخر للأمم المتحدة حول البيئة والتنمية في ريو دي جانيرو في البرازيل (قمة الأرض)، وكان التركيز على القضايا الإدارية البيئية.

فيما كان المؤتمر الأول قد ركز على الأشكال المدمرة للتلوث (قوت الهواء والماء بصفة رئيسية)، فإن المؤتمر الثاني اشتمل على أشكال خبير ملموسة من التلوث (كالمواد الكيميائية والأضواء)، بالإضافة إلى موضوعات أخرى مثل: ارتفاع درجة الحرارة على المستوى العالمي وتدمير طبقة الأوزون وإزالة الأحراج وتلوث المحيطات.

وقول وإلهام رايلي: إن الحماية البيئية هي استثمار اقتصادي سليم، وسيكون دحوم الأداء في السعومات الشركات التي تأتي في مقدمة مخنن الطاقة البيئي. وسوف يطالبون بقلتهم وسوقهم، وحملة الأسهم ومجالس الإدارة بشكل متزايد بأداء بيئي جياد، ليس بدافع الاهتمام بالبيئة فقط، وإنما لأن التلوث مؤثر على سوء الإدارة والتهديد وانعدام الفعالية.

وتقول مارين بروكوب: لقد استجابت الصناعات في الماضي للتحديات البيئية، فتم سن التشريعات التي فرضت مراقبة التلوث ومعالجة التلوثات الخطرة.

وحتى أن البيئية تمت على الابتكار، فالعوامل التي تقدمها الحكومات واستراتيجيات منع التلوث تشكل اتجاهين أساسيين للمستقبل.

إن الاتجاه العام في السياسة البيئية هو التأكيد على المعايير الاقتصادية ومنع التلوث بدلاً من التخفيض. والأموال التي يتم توفيرها من السيطرة على التلوث يمكن أن تكون كبيرة.

وتعتبر المستهلكون الخضراء مستهلكين جديدين يربون منتجاتهم بزيادة إزاء البيئة وتناسب أسلوب حياتهم. ويمنحون نذر الخصائص الخضراء لمنتجات ما استراتيجية تسويقية قيمة. لقد أظهرت الأبحاث أن المستهلكين بشكل عام مستعدون لدفع حوالي ١٥ في المئة زيادة على السعر مقابل منتجات سليمة بيئياً.

إن عالم التسعومات عالم متغير بالتغيير، فلقد سقط جدار برلين، وانهار الاتحاد السوفياتي، كما تتحرك الدول في أوروبا الشرقية ودول البلقان نحو الاقتصادات الحرة.

ولقد تم استبدال الممارسات السابقة، التي حملت شعار "لا للتمو"، بدعوات من أجل التنمية المستدامة، حيث يلقى التمو الاقتصادي وفق النوع والكم، وحيث عالم أخضر سالم.

وإنهاء بعمد الله، القدرة والأبداع للتأثير على العالم من حولنا.

زيد محمد الرضاوي

استاذ معاصر في وحدة بحوث الاقتصاد الإسلامي - جامعة الإمام محمد بن سعود - الرياض - المملكة العربية السعودية



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٧/٧/١

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أمس.. أطول أيام ١٩٩٧

لنكن - مكتب الأهرام - كان يوم
أمس هو أطول يوم في عام ١٩٩٧. بعد
أن أضاف العلماء ثانية واحدة إلى أكثر
ساعات العالم بدقة. لتتوافق مع سرعة
دوران الكرة الأرضية حول نفسها.
يقال العلماء إن سرعة دوران الأرض
حول نفسها، تختلف بمقدار جزء واحد
من مائة ألف جزء من الثانية كل يوم
فاضطروا لتأخير الساعة بمقدار ثانية



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/٧/١ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

بريطانيا تعترف بالقاء نفايات نووية في البحر الايرلندي في الخمسينيات

لندن. و اعترفت الحكومة البريطانية أمس بانها ألقت نفايات نووية سراً بالقرب من
ممر تهر فيه السفن بين اسكتلندا وايرلندا الشمالية في الخمسينيات.
وقد اكدت السلطات الاسكتلندية في تقرير نشرته صحيفة الجارديان ذكرت فيه ان
حجم النفايات التي اقيمت في البحر الايرلندي يزيد طنين. وكانت السلطات البريطانية قد
نفت من قبل صحة التقرير نظراً لعدم معرفتها بهذا الحادث. وقد اوضح المتحدث باسم
السلطات الاسكتلندية انه يتم حالياً إجراء تحقيق حول الحادث ويقتصر السلطات
البريطانية بيانا تفصيليا بشأنه قريباً إلا انه اشار الى ان كمية النفايات ليست كبيرة.



المصدر : الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات : التاريخ : ١٩٩٧/٧/١

ضبط مصنعين بطولان يلوئان النيل بمخلفاتهما السامة

كتب - أحمد نصر الدين:

بتعليمات من الدكتور عماد الجنزوري رئيس الوزراء تم أمس ضبط مصنعين الحديد والصلب والحراريات ببلقيان مخططاتيهما في النيل فتحدث بمعاينة تلوثا جسيما في منطقة خلوان ويتم القاء المخلفات السائلة الملوثة في انشاء بعيدا عن انظار المسئولين في شرسطة المستطعات المائية ومهندسي الرأي للصكواين عن تحرير محاضر مخالفات للتوث كما تم ضبط المهكسين المسئولين في المصنعين عن هذه المخالفة رغم انذارهم بعدم تكرارها.

يصرح المهندس محمد مرسى مدير عام حماية النيل بالقاهرة الكبرى بأنه تحت امانة للمتهمين من المسئولين عن التلوث الى القاية العامة التي تباشر التحقيقات تمهيدا لمحاكمتهم الى المحاكمة بتهمة مخالفة قوانين حماية النهر من التلوث، وقال ان الدكتور يوسف والي نائب رئيس الوزراء قد رفع الى رئيس الوزراء مذكرة تؤكد استمرار المخالفات الجسيمة للتلوث نهر النيل بكميات هائلة من المخلفات السائلة السامة، وأمر بتشكيل لجنة وقامت باجراء تفتيش ملهى، وتبين لها ان الصرف يتم من خلال مسورة قطرها ٨٠ سنتيمترا تصريف تحت النيل في سفر سيل التين الذي يصرف على النيل مباشرة .

وقال المهندس مرسى ان اللجنة كانت مشكلة من مدفوعين من وزارة الاشغال العامة والى الوارد المائية وبشرطة للمستطعات المائية في حوران وجهات اخرى وتم اعطاء مهلة طويلة للمصنعين لتفكيك الآلات وتركيب وحدات المعالجة المطلوبة .



المصدر: الأهرام — رام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢

١٧ مشروعاً لحماية البيئة بموئها

الدول الصناعية الكبرى

وافقت الدول الصناعية الكبرى، على استمرار تمويل مشروعات حماية البيئة في مصر. صرح بذلك الدكتور عاصف عبيد وزير قطاع الأعمال العام والعضو للتنمية الإدارية، عقب موئته من دورة الجمعية العامة لجامعة مؤئته "حمة الأرض"، التي عقدت أخيراً في نيويورك. وأوضح أن مشروعات حماية البيئة، التي يجري تنفيذها حالياً في مصر، يبلغ عددها ١٧ مشروعاً بتكلفة استثمارية قدرها ٩٨٠ مليون جنيه، وينتهي العمل في تنفيذ هذه المشروعات خلال فترة تتراوح ما بين ثلاث وخمس سنوات.

عاطف عبيد يكشف أوراق قمة الأرض الاتفاق على مشروعات لتحسين البيئة في مصر قيمتها 890 مليون جنيه

□ كتب - خالد سيف الدين وكمال إبراهيم:

صرح الدكتور عاطف عبيد وزير قطاع الأعمال ورئيس وفد مصر في قمة الأرض الأخيرة أن استمرار الدول الغنية على تقديم مساعدات مالية لمشروعات تحسين البيئة بالدول النامية من خلال اتفاقيات ثنائية لضمان حصولها على مقابل لهذه المساعدات هو السبب وراء فشل القمة.

وقال الدكتور عبيد في تصريحات للصحفيين أن الدول الغنية رفضت طلبها للدول الفقيرة بتخصيص جزء من دخلها للاتفاق منه على مشروعات البيئة بالدول النامية حيث اقرضت الدائمك والدول الاسكندنافية على ذلك.

وقال ان موقف الدول النامية كان واضحاً وأنه لن تتم مشروعات البيئة بالدول النامية الا اذا توافرها التمويل اللازم وأضاف لقد اقترحنا عليهم حلاً وسطاً يتصل في عمل صندوق عالمي يوضع فيه حصيلة الدول

على كل تذكره سفر تغطي الدولة لتساهم بها في الصندوق العالمي وذلك من منطلق أن أكثر شعوب الدول سغفرا هي الغنية وبالتالي ستكون حصيلة الصندوق من هذه الدول. وقال أن الدول الكبرى رفضت هذا الاقتراح لأنها حذرت النفع من خلال اتفاقيات ثنائية مع الشعوب النامية. وأكد ان مصر لجحت في توقيع

اتفاقيات ثنائية مع فرنسا وإيطاليا والمانيا وفنلندا وكندا والمانيا والنرويج وأنه يفتقد هذه الاتفاقيات يمكننا الحصول على تمويل من هذه الدول لمشروعات البيئة حيث تتولى اليابان تنفيذ مركز للرصد البيئي وتتولى الدائمك تدريب الخبراء الوطنية وتنظيم التوقيع البيئي ويتولى البنك الدولي والبنك الاستثماري الأوروبي تمويل مشروعات التلوث الصناعي وكذا المعلومات الجغرافية والبيئية

مشروعاً لاستخدام مياه سيناء والمانيا مشروع القصر في غرب مصرى مطروح لتوليد البدو وفنلندا مشروع محارق المستشفيات والولايات المتحدة الامريكية تحسين الهواء بالقاهرة. وقال الوزير ان لجاناً التكلفة الإستثمارية لهذه المشروعات تصل إلى 890 مليون جنيه تقدم على مدى سنوات قادمة.

من ناحية أخرى أكد خبراء البيئة على ضرورة اعتماد الدول النامية ومصر على نفسها في تمويل مشروعات البيئة لأن المساعدات الدولية لن تستمر طويلاً وإن تكون بلا مقابل. ويؤكد

المهندس طارق جنيته مدير عام جهاز شؤون البيئة انه بات على الدول النامية ان تعتمد على نفسها لأنه لن يكون هناك التزام من الدول الغنية بتقديم المساعدات ثنائية للعالم النامي الا اذا حصلت على مقابل



د. عاطف عبيد

تقرير للجنزوري عن قمة الأرض: عبيد أجرى مباحثات مع الدول الفنية تمويل مشروعات بيئية بـ ٨٩٠ مليون جنيه

كتب - هاني صالح:

يقيم الدكتور هاني عبيد وزير قطاع الأعمال وشئون البيئة تقريراً لمجلس الوزراء حول مؤتمر قمة الأرض الذي عقد في نيويورك والمباحثات الناجمة التي أجراها على هامش المؤتمر مع ممثلي الدول الكبرى لضمان استمرار تقديم المساعدات لمصر لتنفيذ مشروعات حماية البيئة من التلوث.

وأعلن الدكتور عبيد عقب عودته من الخارج أنه أجرى مباحثات ثنائية ناجحة مع ممثلي الدول الكبرى لضمان استمرار تقديم مساعدات لمصر في حدود ٨٩٠ مليون جنيه طوال السنوات الخمس القادمة لمشروعات البيئة.

وقال إن المباحثات تم إجرائها مع ممثلي فرنسا وإيطاليا والبنما وكندا والمانيا والنرويج واليابان والبنك الدولي وبنك الاستثمار الآسيوي وغيرها لاستثمار تمويل المشروعات البيئية لمصر.

وقال إن هذه الدول تمويل مشروعات للزراعة الجبلية في مصر ونظم التقييم البيئي والتلوث الصناعي واستخدام مياه سيناء في مزارع جبرية وتجميع وتربية الدواجن في منطقة المنصورة بالصعيد وإنشاء تجاري للمستشفيات ومشروعات لتصفية الهواء في القاهرة والمحافظات الجبلية في سيناء وحديقة الردول.



د. هاني عبيد

وأوضح الدكتور عبيد أن فشل مؤتمر قمة الأرض يرجع إلى الخلاف بين الدول الفنية والفكرية حيث اقترح المؤتمر تخصيص نسبة معينة من الدخل للإنفاق على المشروعات البيئية في الدول النامية وحظى الاقتراح بموافقة بعض الدول ورفضه الآخرون.

وقال إن الدول الفقيرة تحتاج إلى تمويل كبير لإقامة مشروعات لتوفير مياه الشرب النظيفة وعلاج الصرف الصحي والصناعي وهي مشروعات تكلف الكثير.

وأضاف أن مصر اقترحت على المؤتمر إنشاء صندوق عالمي من فريش دولار واحد على الأقل الصفوف للفشار وحاز الاقتراح قبول بعض الدول والآخر مازالوا يدرسون الاقتراح المصري.

وأوضح أن لفكرة العقيدة تكمن في أن الدول الفنية ترغب في دفع معونات للدول النامية لأغراض سياسية دون إيجاب أو الزام.

وأشار إلى أن أسلوب مساهمة الدول الفنية في مثل هذه المشروعات كان يجب أن يركز على أهمية مساعداتهم السابقة وضرورة تقديم مساعدات أخرى وليس التركيز على تسبب هذه الدول في تلوث بلدان العالم الثالث.



المصدر : صباح الخير

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ ٣٧ ٧/١٩٩٧

• لا يمنع إلا المصيبة • رءوف توفيق



انتقاد العالم .. بدولار واحد .. فقط

العالم مشغول الآن بـ « القمم » ..
و « القمم » .. تعني أن يجلس الكبار معا ..
ليتفكروا .. ويظهروا قوة ونفوذاً ؟
في الأيام القليلة الماضية .. كانت هناك قمة
« أمستردام » لدول الاتحاد الأوروبي .. وقمة
« دنفر » للدول الصناعية السبع الكبرى ، والتي
أصبحت تعني دول بعد دخول روسيا بترشيح ودعم
من أمريكا ، حتى لا تفسد الدولة التي كانت كبرى
أو تشعر بالذلة والهوان !
جلس الكبار .. يفكرون .. ويتناقشون .. كيف
يحكمون سيطرتهم على العالم ..
ولكن ماذا يفعل الصغار ؟ هل يتخرجون .. أم
يلعبون كل في حلقه وعلى مزاجه ؟

أبعداً .. ماذا لا يخلق في عصر « القمم » .. ومن هنا كانت قمة الإطلاق في
« ديزني لاند » ، بباريس .. اجتمعوا لا ليمسكوا على العالم .. ولكن
ليصرفوا في وجه العالم من خلال الرسوم والفناء والرقص .. مغالين
باحترام الشعوب .. وصيغة الخصوصيات للظلمة واللؤلؤة والعرقية
أكل شعوب الأرض ، تجنبا للحروب والمخازنات وسط الدماء ..
وتخرج العلم .. عبر الأعمار الصناعية - على قمة الإطلاق في « ديزني
لاند » .. وهزوا رؤوسهم إعجابا بقرصصات الشعبية التي ادعيا الإطلاق
واغنيهم الفلكورية .. وايتسلاتهم البريكة .. ثم انتهى الأمر
عند الإطلاق إلى بيوتهم .. وعك الكبار إلى وحشيتهم لانتقام
بعضهم .. والسيطرة على الصغار !



المصدر : صباح الخير

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ ٧ - ١٩٩٧

فالقمة مستمرة .. ولها قواعدا ثابتة المستقرة مهما تغيرت
الانفلات .. ومنذ قيام جاء فصل جديد من اللعبة تحت عنوان : قمة
الأرض .. وهذه القمة تنظمها الأمم المتحدة .. كانت الأولى منذ خمس
سنوات في ريو دي جانيرو .. واليوم في نيويورك ..
وقمة الأرض ، كانت حلما جميلا دأب شعوب العالم الثالث
والذي عانى الأمرين من نظائير الدول الكبرى ، والتي لوت الهواء

والماء والطعام ، وامتنعت كل لوكسجين الحياة ولقيت موازين
المقاس .. فجاءت الأعاصير المدمرة .. وجاء الجفاف والتصحر ..
وارتفع منسوب البحار ليلتهم الأرض وما بقي عليها ..
كانت قمة الأرض أملا لتنظيف الأرض .. ويومها منذ خمس سنوات ..
تكلم الزعماء والرؤساء وخطب العلماء .. وانتشرت الأغاني
والمصطلحات .. ثم نام كل شيء !!

فماذا يهم الكبار من شعوب العالم الثالث ؟

ولكن .. لأن القمة ، لابد أن تتواصل .. فلواعيد مكتوبة في
الأحداث .. وبدلات السفر وارف الإقلم تدفعه ميزانية الأمم المتحدة ..
إن لابد أن تكتفل الصورة ، بدعوة الزعماء والرؤساء والقطياع ..
وتتخذ مواكبة الكلام والطعام .. وتستند فرق المصورين والصحفيين ..
كان كل شيء جاهزا .. فواصلت القمة ، بنفس الشعار .. إنقاذ
الأرض من تلوث البيئة ..

وكالمعادة .. جاء الكبار ليتكلموا .. ولتتقطط لهم الصور .. ليبدو أمام
شعوبهم أنهم حريصون على تنظيف الأرض وحماية شعوب العالم
الثالث من التلوث ..

ولكن .. لأن التلوث لا يمكن أن يستمر ..

فقد فضحت الجلسة الأولى للمؤتمر .. العمل الكبار ، كبر الدول
الصناعية ، الذين يلوثون الأرض بنفاياتهم .. ثم يحضون المسئولية
لشعوب العالم الثالث المسكين والضعيف ..

ومن الأمثلة الصفرية التي طرحت .. أن أمريكا التي ترفع شعار
تنظيف الأرض .. هي أكبر مسئولة عن التلوث .. فهي تستهلك من
الطاقة ما يعادل ما تستهلكه كل الدول الصناعية في العالم .. وإن حجم
الحاظر المنبعث من آلاتها ومصانعها هو السبب الحقيقي في اختلال
موازين المقاس .. ولقوا بالأرقام إن عدد سكان أمريكا لا يتجاوز ٤٪ من
عدد سكان العالم ، ولكنهم مسئولون عن ٢٥٪ من التلوث البيئي حول
العالم ..

وفتوى الهجوم العنيف من الدول النامية - الضعيفة - وقال رئيس
جزر المالديف إنه يخشى أن تصح بلاد من على الخريطة قبل عقد المؤتمر
القادم بعد خمس سنوات !

وارتفعت أصوات أخرى .. فحذر من أن دولاً كثيرة مجاورة للبحر ..



المصدر : صباح الخير

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ ١٩٩٧/٧/٧

ستجتها الأمواج .. وتفريق .. ما لم يتم اتخاذ إجراءات فعالة .
ولم يجد رئيس الجمعية العلمية الكويتية ، رضا علي إسماعيل ، سوى
أن يقول بأسف لأنه بعد خمس سنوات من قمة « ريو دي جانيرو » فإننا
نواجه ركودا رئيسيا .. ركودا في الروح .. وركودا في التنمية السيسية
الضرورية لتحقيق تغيير ملموس وفعال .
وهذا المعنى أعاد تأكيد الرئيس الفرنسي جاك شيراك حينما قال إننا
مازلنا بعيدين عن وضع الخطط موضع التنفيذ .. وهذا الاعتداء على
الطبيعة يشكل اعتداء على الإنسانية كلها .
ولكن المفجأة .. جاءت في الاقتراح عمل تقدمت به مصر من خلال
الدكتور عاطف عبيد ، وزير قطاع الأصناف وشئون البيئة ، ورئيس وفد
مصر في مؤتمر « قمة الأرض » .. الاقتراح باختصار يهدف إلى إنشاء
صندوق عالمي للبيئة يتم تمويله من خلال إضافة دولار واحد لا غير ،
على كل تذكرة سفر إلى خارج البلاد برا أو بحرا أو جوا .. بحيث يحقق
هذا الصندوق ألف مليون دولار سنويا .. تصرف على توليد مياه الشرب
النظية لكل إنسان على وجه الأرض .. وأيضا زيادة المساحة الخضراء
وحملتها ، والصدى للأنشطة المؤثرة على مناخ الأرض ، وبالمثل على
الموارد الطبيعية .. وأيضا مواجهة زيادة السكان في الدول النامية .
والاقتراح بسيط .. ويحقق خطوة عملية بدلا من الدوران في نفس
دوامة الكلام المند .

ولكن هل يكتنع كبار بهذا الاقتراح المصري .. لم نهم أن يفتنوا
عن مفاصلهم وإنهاء فضائلهم على شعوب المقام الثالث .. ثم التاف
منهم ومعايرتهم بأنهم سبب فساد الأرض !!

●● عاجل .. مع الشكر

● الوزير اللواء حسن الكافي

هناك قبر من الاحتفال والتموه على فوضى المرور في شوارع القاهرة ..



المصدر : صباح الخير

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ولكن ما يحدث الآن فاق كل احتمال .. بعد أن بدأت الإجازات . وراح لبناء الأرياء بسياراتهم في سباق وحشي للتنافس والفرصة على حساب خلق الله .. يتفهم بجدارة سائقو سيارات « السرفيس » بكل بلطجة وتحمي لاية قواعد اخلاقية للمرور ، وهذا تحولت الشوارع إلى مصائد للرعب والحوادث المملة .

نلعم تماما .. ان القلقون الجديد للمرور خرج من مجلس الشعب لمزيد من الدراسات .. ولم يعد حتى الآن .. وانطلقت دورة مجلس الشعب .. وعلينا ان نتنظر ونصبر حتى ياتي اليوم المقترح لصدور القانون .. وإلى ان يتحقق هذا ، يحق علينا ان نتساءل .. لماذا غابت مويريات رجال المرور لمراقبة الطرق .. واين ذهب الضباط قلنمو موتوسيكلات المرور ؟

إن موتوسيكلات واحداً يلاحق هذه السيارات المعبئة المعبونة ، قادر على إيقاف هذا الزيف الماسلوى الذي يكسح شوارع القاهرة . موتوسيكل واحد .. في كل منطقة سكنية .. حل هذا كثير علينا ؟

● الوزير الدكتور إسماعيل سلام
معركة ختلان الإنثا .. لم تكله :

لأنها معركة ضد العنف الوحشي الذي يتعرض له جسد الإنثا .. ومثل هذه المعارك لا تنتهي بين يوم وليلة ، كل معارك الإهلم والتحقير وحكم المحكمة الذي صدر بإلشاء قراره السابق وحظر الختلان لا يعني بالنسبة للرأي العام التحقير إسدال الستار على هذه القضية .. بل يعني بداية فصل جديد من المعركة .. يعتمد على نشر الوعي الشعبي حول اضرار هذه المنيحة النسائية .. وهي المهمة التي يستطيع ان يقوم بها فريق الأطباء في الوحدات الصحية والمستشفيات يستخدم كل أجهزة الإعلام .

المشوار طويل .. ولا يصح إلا الصحيح .



المصدر : صباح الخير

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



إشراف : خالد لبيب

● الأخ إبراهيم حسن لاعب كرة القدم في الأمل .. نجم نجوم المرحلة ، قرر تحويل فعلته البشعة في مباراة مصر والمغرب إلى أزمة دبلوماسية بين بلدين .

قل إليه سيانته خرج عن شعوره وعن أوليات الأخلاق والآداب العامة لأن المخربة شلوا حريا على المصريين .

سيانته يعتقد أننا نسيينا أوليات قاموسه الأدبي ، ونسيينا أخلاقه العالية ، ونسيينا احترامه السابق للمشاهدين والمدربين والحكام على مدار السنوات التي لعب فيها .

لكن إن يتحول الأمر إلى أنه لا عقبتنا كرة ، ولا عندنا أخلاق .. فهذا قطع وأكثر من طاعتنا على الاحتمال .. ولهذا لا أفرح سبيبا واحدا يدهونا للإبقاء على شمس بهذه الأخلاق داخل الملاعب مع أن المكان الصحيح له هو إحدى المعينات النفسية .. لعل وعسى !!

● إعلان احتل مساحته لا يأس بها في الصفحة الأولى بمعظم الصحف اليومية خلال الأسبوع الماضي .. صاحبة الإعلان الهيئة الإقليمية لتنشيط السيلية .. وهي هيئة تابعة لمحافظة القاهرة ، كما جاء في الإعلان .

الهيئة تمنع عن مسابقة لتصميم شعار الاحتفال بوفاء النيل لعام ١٩٩٧ .. ومعنى هذا أنه كانت هناك مسابقات لطرى لشعارات لخرى خلال الأعوام السابقة .. ولا يرى أين يذهب الشعار بعد انتهاء السنة ..

معليننا .. الهيئة وصفت عشرة آلاف جنيه قيمة الجوائز الثلاث التي ستمنح للفائزين بتصميم الشعار .. هذا غير حوالي ثلاثين أو أربعين .. ولا نقول خصمين أو سجن ألف جنيه إعلانتك ، القوس دي كلها لتصميم شعار للاحتفال بوفاء النيل .

يحدث هذا بفسادة في الوقت الذي أصبحت جوائز النيل ملقب زينة .. وإمكان إلقاء جثث الحيوانات لنفحة من كلاب لوجع وخلافة ، وأصبح السير على النيل في بعض المناطق نوحا من الحلق بسميبي روائح الجيلة الفلحة المنبعثة منه .

يحدث هذا ونحن لم نحل مشكلة تصريف البولخ الميلاحية التي ترفع في النيل . يحدث هذا ونحن لم نحل مشكلة إلقاء مخلفات المصانع في النيل .

تصنفوا بالله !! الفلدة الوحيدة من هذا الإعلان هو إني ذكرت أن النيل خسار فينا !!

● في أي مكان في الدنيا التعامل مع القطرات نيا كان نوعها هو تعامل مع وقت محدد ومحدود بأشياءه والناحية إلا في بلدنا .. العملية كلها تنجح قاعدة « بفتح يالو بفتح »



المصدر : صباح الخير

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٧ / ٧ / ١٩٩٧

يوم الاثنين الماضي ٦/٧/٩٧ كانت خدوة من حوايت السكة الحديد .
على الساعة صباح هذا اليوم السعيد ولدت حادثة ما بين دير مواس وملوى .. في
السكة الحديد : فاعلموا مع الموضوع كان شيئا لم يكن .. وقاموا وبراءة الأطفال في
هيوتهم بقطع تذاكر وتسجيل قطار الساعة ٩,٢٠ من الجيزة .. ليتصل في الواسطي ..
بركابه ، ولحقوا تذاكر وسجروا قطار الساعة التاسعة الأسباني ليك في الواسطي ..
بركابه بركابه ، وقاموا آخر تذكرك ٩,٢٠ من الجيزة .. أخذ بوز مع القطارات المتصلة ،
طبعاً داخل هذه القطارات كان الطالب الذي اعتقد أن الطفل الضمن وسيلة ليلحق
مجدد أممته !! وكان المريض والطفل والطبيب كلهم الميون من حقهم أن تحترم
مواعيدهم وإن تحترم اديتهم .
لكن أن تهرس وزارة المواصلات على ثمن التذاكر أكثر من حرصها على البشر ، فهذه
مصيبة .. وأخشى أن تكون المصيبة الأعظم إنه لم تكن هناك وسيلة للاتصال لمعرفة من
في القفلة أن هناك حادثة على الطريق !!



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

قمة الأرض.. بعد ٥ سنوات وعود دون التزام

٩٩ وصفت قمة الأرض التي عقدت في

ريودي جانيرو منذ ٥ سنوات بأنها قمة تاريخية، وعندما عقدت قمة الأرض + ٥، بالأمم المتحدة في الأسبوع الماضي لمتابعة ما تم الاتفاق عليه في ريو كان هناك بعض الفئور الإعلامي في تغطية أحداث هذه القمة التي جرت وسط إجراءات أمنية لم يسبق لنيوبورك أن شهدتها.. ويقول الدكتور عاطف عبيد وزير قطاع الأعمال العام والبيئة الذي مثل مصر في هذا التجمع العالمي الذي حضره ٢٢ رئيس دولة و٢١ رئيس حكومة و١٦ من نواب رؤساء الوزراء أن هدف هذه القمة ليس تبايل الاتهامات فيما بين الدول النامية والدول الغنية حول تعهدات مؤتمر ريو بل هي تقييم لما تم ودعوة للعمل والانطلاق لتنفيذ ما تم الاتفاق عليه.. ولم يكن الهدف إعلان قصور الدول الغنية عن دفع تكاليف التنمية المستدامة بل التخطيط العملي لتنفيذ ما سبق الاتفاق عليه.. ٦٦

الأمم المتحدة - ثناء يوسف:

رأى الوقت الذي اتفق فيه المتحدثين أمام الجمعية العامة والذين وصل عددهم إلى ١٩٩ متحدثاً على ضرورة تكاتف المجتمع الدولي لمواجهة التحديات البيئية، كانت المفارقات في أوقات الأمم المتحدة شائعة. وعلى الرغم من أن الخلاف كان واضحاً في أغلب الموضوعات التي طرحت سواء أكان ذلك بشأن تمويل عمليات التنمية المستدامة أو الاتفاق على جدول زمني لتخفيض مستويات الغازات الدفيئة التي تسبب تغير المناخ أو حتى فيما يتعلق بالاتفاقية الخاصة بالغابات - كان هناك إجماع على رفض فكرة أن القمة جاءت مخيبة للآمال..

وقد قال السفير اسماعيل راغبي رئيس الجمعية العامة والذي تولى رئاسة وإدارة هذه القمة أن ما يبرهن يؤكد غياب الإرادة السياسية ولكن حقيقة هذا التجمع الهام وما دار فيه من مناقشات أما هو تقييم صريح وواضح بدون رافق للوضع الحالي بعد ٥ سنوات من قمة ريو..

إنجازات وتعديات

وقد اتفق أغلب المشاركين مع تحليل الدكتور عاطف عبيد للوضع حيث تناول في كلمته إنجازات مؤتمر ريو ولكنه تيه في نفس الوقت إلى التحديات القادمة.. وقال د. عبيد أن الإنجازات التي تحققت على



الساحة العالمية منذ مبرور، تتكلم فيما يخص البيئة أولاً وزيادة عدد الدول المهتمة بالمشراكة في حماية البيئة. ثانياً تم صياغة عدد من الاتفاقيات الدولية أهمها اتفاقيات التنوع البيولوجي وتغير المناخ وبراد عدد الوفدين عليها. ثالثاً زاد اهتمام المؤسسات الدولية والاقتصادية بمشروعات البيئة وبالأخص زاد حجم الأموال المخصصة لها. رابعاً زاد حجم الخبرة المكتسبة وعدد التخصصين في هذا المجال. خامساً، بادرت العديد من الدول في تمويل المشروعات الخاصة بالبيئة لزيادة فاعليتها. سادساً زامة الاعتماد الشمسي بفضاء البيئة. وقد اقترح الدكتور عاطف مريد ضرورة قيام المجتمع الدولي بأصلاً، أولوية لبعض التبعيات التي تواجه العالم

التقدم والنامي وهي:
١- تدوير مياه الشرب النقية لكل اسارى في كل مكان حتى لا يتسبب تناوله ذاء، ملوث من وصلة او لصابته بأعراض مزمنة قد تنفس من العالم.
٢- زيادة المساحات المجرى، المكسوة بالأسفلت في العالم.
٣- استخدام التقنيات الملائمة للتخفيف من الانشطة التي تؤثر على المناخ وعلى الموارد الطبيعية.
٤- مضططر وعييل الاستكشافات الآلية لرواجحة الكوارث البيئية.
٥- استمرار الزيادة السكانية في العالم ويتطلب ذلك مزيداً من التنمية الاقتصادية والاجتماعية خاصة في مجال التعليم والصحة للتخفيف من هذه الظاهرة.

هجوم على أمريكا

وقد فازت الولايات المتحدة خلال هذه الفترة بصيبي الاسم من النقد لرفضها الاستجابة للالتزام بتخفيض غازات الاحتباس مثل ثاني اكسيد الكربون والميثان بقطار ٢٠١٥ من مستوى عام ١٩٩٠ بحلول عام ٢٠١٥. وذلك لتأثيرهما على المناخ. كما كان رفض واشنطن تنفيذ ما تعهدت به من تقديم ٧- ١٠٪ من إجمالي مخطوطا القومية كمساعدات للدول النامية كإلتزام تنفيذ مخطوطات التنمية المستدامة من العوامل التي ادت لرفضها لجهود

من جانب بعض الدول النامية. وعلى الرغم من ذلك نصح الرئيس بيل كلينتون في لقاء كلمة أعطت في الفرقة الأولى لتطابقا بأنه يحرص مبادرات ومبادرات جديدة، والواقع أن مبلغ الفئار دولار التي عرص لتقديمها على مدى خمس سنوات للمساعدة في تنفيذ برامج التنمية المستخدمة موجودة من قبل بالبرازيل ونمض وكالة الاستعمار فيما وراء البحار. أما بحوث شركات السيارات لانتاج سيارات تستهلك ذكراً أقل من الوقود وبأسلوب أكثر فاعلية فهي بحوث جارئة منذ مدة وأمامها عدة سنوات قبل أن تنتقل. ولكن العديد في خطاب كلينتون كان للزوار من الشعب الأمريكي الذي لا يريد على ١/٤ من سكان العالم يتسبب في اليماء. ٢/٠ من الغازات الضارة بالبيئة في العالم.

وفي إطار حديثه عن تغيير المناخ والتغيرات المناخية وزيادة حرارة سطح الأرض فقد أوضح أنها مشكلة ستسبب إرارات المتحدة وأن زيادة ارتفاع سطح البحر بمقدار خمس يترن أن تفكك الولايات المتحدة ٩٠٠ ألف

مكتار من أراضي للزويدا وأوروبا وغيرها من الولايات الساحلية. وبعد الرئيس الأمريكي بتوجيه شبهة بهذا الخطر وذلك حتى يتمكن أن يحصل على مساندته في اتخاذ قرار بالحد من التبعات الغازات الدفنية

الشمال والجنوب

وكان الاختلاف فيما بين دول الشمال والجنوب يواد انغال القمة لاصدار بيان سياسي يرفض ارادة سياسية صلبة والاكتفاء بأصدار وثيقة باسم مبرنامج تنفيذية لأجندة القرن العادي والعشرين.

ويرجع أساس الخلاف فيما بين دول الشمال الغربية ودول الجنوب النامية الى أن الدول النامية تسعى الى التركيز لجعل القمة مقلصة بالتنمية قبل أن تتخفف والبيئة وأن هناك ضرورة لتطبيق ما تم تنفيذه من وعد في زير حاصة فيما يتعلق بالتمويل وبذلك التكنولوجيا وتزويدها.

وإذا كانت دول العالم قد اشرت في مؤتمر ريح بالعلة الوثيقة فيما بين التنمية والبيئة فإن دول الجنوب المعارضة في الدين التي تريد التخليص منها تسعى الى تمويل مشاريع التنمية أما دول الشمال فترى ضرورة قيام دول الجنوب بأعطاء أولوية لتشريع البيئة كرسولة للتنمية الصحيحة. وهو امر يصعب على الدول الغربية تنفيذه.

ومن أبرز ما لوحظ في هذه القمة هو أن اليابان اصبحت تستخدم هذا التجمع العالمي كمنصة انطلاقا للتصغير الجيد للقرن الذي سيحدث في كبريه في ديسمبر القادم بشأن اتفاقية تغير المناخ.

وقبل المظهرين أن اقامت اليابان معرض للساعات الخاصة بالبيئة ليس مجرد مساهمة جيداً بل عملية اقتصادية والصيب أن اليابان التي وجهت عمليات التصنيع في الستينيات الى انتاج الترانزستور الذي اكتسح الأسواق زداد عليها بالبرامجة الاقتصادية قد اتجهت مؤخرًا الى توجيه مساهماتها الى مجالات الخاصة بالبيئة وتصنيع متطلبات حامية البيئة وليس هناك شك في أن الانسلاخ بدور بارز في هذا التجمع العالمي وسيلة عملية للدعاية لهذا الفن العويد من التصنيع.

ويصفا عامة كان هناك حرص من جانب الدول الغربية على تقديم وعد دون التزام بتحويل تنفيذ أجندة القرن الكندي والمضمون.



المصدر: الأفيار

النشر والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٠/١

كلمة اليوم

الوصية الاخيرة لانتقاذ العالم من الفناء

هذه الصناعات، مما يجعل الطب على الخشب كخبراء، والأقبال على قطع الأشجار في لغابات أكثر، مما يهدد الرقعة الطبيعية لكل سكان الأرض وهرمانها من الاصمحين الذي يصور من الأشجار، وعدم اقتصادها لكل الكربونية والفسارة واستحصاسها الكائنات والتي تقوم باستحصاسها الأشجار، وقد عمت أجول الغنية ان تصاعد الفخراء في البريقا، وفي حوض الامازون بامريكا الجنوبية وكذلك في اسيا، وفي الهند، وبحوض شرق اسيا، وفي اوروبا حيث الغابات الموجودة في مساحات واسعة وان هذه الكمونات تجعل الفقراء من مالتي الأشجار في دول افريقيا وامريكا اللاتينية لا يطمعون على قطع اشجارهم واتجار فيها، ولكن الدول الغنية في مؤتمر قمة الأرض الذي عقد في جابرآيل عام ١٩٩٢ وهدت بذلك وحتى الآن لم تقدم شيئا.

ولحسن بولة للكتاب في المحيط الهندي أعلن في المؤتمر ان بلاده مهددة بالرق في القريب العاجل لو زاد منسوب المياه لعدة سنتيمترات وان بلاده تتكون من مجموعة جزر صغيرة في قلب المحيط وبول أخرى كثيرة اعقلت مثل هذا الإعلان ونحن في مصر مهددون بطرق المثلثا هذا فضلا عن ان لوبان جليله المناطق الطبيعية يهدد المخزون العالي للمياه العذبة في العالم بالفتاد. مما دعا العالم الفرنسي كبير جاك ايف كوستو الذي توفي منذ ثقل من اسبوع يكتب وصيته الاخيرة الخاصة بالتعاون الدولي للحفاظ على البيئة وبالأخص في مجال استغلال البحار والطبيعة، وطالب هذا العالم بتشكيل سلطة عالمية تتولى ذلك للحفاظ على الأرض والبحار والأشجار، من أجل بيئة صالحة لأن يعيش فيها الإنسان ويواصل العيش فيها من أجل استمرار الحياة على كوكبنا المهدد بالدمار على يد الإنسان الذي يعيش على الأرض، ولإحفاظ عليها من الدمار والكوت.

أعلنت وسائل الإعلام العالمية ان مؤتمر قمة الأرض الذي أنهى أعماله بمقر الأمم المتحدة في نيويورك قد فشل فشلا ذريعا. وأرجعت هذا الفشل إلى ان أمريكا هي المسئولة عن هذا الفشل، حيث أنها الدولة العظمى الوحيدة في عالمنا، وعلى الرغم من ان عدد سكانها لا يتجاوز ٢٤٪ من مجموع عدد السكان في العالم، إلا أنها تستهلك ٢٠٪ من موارد الطاقة العالمية، وإن أمريكا هي الدولة الأولى في العالم لحرق، لأن كمية الغازات انبعاثها الطبيعية منها هي أكثر كمية في كل الدنيا، ويحرق ذلك في غاز أول أكسيد الكربون الغازي لانتاجان، ول أن الكائنات على الأرض لأن أمريكا هي المسئولة الأولى للتلوث والفساد، وهما المصدران للغاز المساهم اول أكسيد الكربون، بالإضافة إلى غازات سامية أخرى مستخدمة في الآلة الصناعية الضخمة التي تملكها أمريكا، وهذا يكمن الخطر، ومن أمريكا يأتي الخطر، مما دعا مستر مايكل ميشير وزير الدولة للبيئة في بريطانيا أن يدعو الولايات المتحدة الأمريكية أن تأخذ مساهمة زيادة برصة حصة الأرض بشكل جدي. حتى نقاذ الأرض من الهلاك.

ومن المعروف ان زيادة درجة الحرارة فوق الأرض يهدد بافراق الأرض. يصعب ذوبان الجليد في المناطق القطبية، مما يزيد ارتفاع منسوب المياه في البحار والمحيطات، وبذلك قد أهدمتا انفسنا. ويرجع العلماء أسباب احتفاظ الأرض بدرجة حرارتها إلى انشراق العديد من قطع المساحات من أجل الاحتباسية والصناعات القائمة على المنتجات الطبيعية، مثل لب الورق المستخدم في صناعة ورق الصحف والكتب والخيال الورقية كذلك الخشب المستخدم في بناء وثائق المعاملات والسكان بالإضافة إلى السكان الخشبية المستخدمة في بناء الدوابات، وحدث طفرة ضخمة في

الفنادق والمحافظة على البيئة

تشكل الفنادق عنصرًا جوهريًا في صناعة السفر والسياحة، فهي تتحمل مسئولية مباشرة في تحقيق أعلى مستويات المحافظة على البيئة ليس فقط من خلال مجال الأداء الفعلي لهذا القطاع ولكن أيضاً من خلال تأثيرها على المجتمعات التي توجد بها.

الجمعية التي توجد بها. وأظن أن لمصلحة حياتنا من تحسين كبير وملاحظ في الحركة السياسية الوافدة إلى مصر والتي تعتبر نتائج الجهود المتواصلة من ذلك وإلى السباحة على كل من التنظيم والتسويق للمنتج السياسي المصري (يطلب ذلك من ناحية أخرى بكل الجهود من أجل التنمية السياسية تحقيق طرفة تنمية لزيادته طاقاتها الاستيعابية الفعالية) أوجه زيادة ألفية ٢٠٠٠ م. فمصر هي جديد تحت الإنشاء، تطل علينا بـ ٨٧ مليون نسمة (جديدة).

تحت إشراف بعض صهاينة Apatz، وقد صرحت صهيونيات
هذه الزيادة المتوقعة في عدد الشريعات القانونية
بمصلحتنا مطالبين بعدم إغفال موضوع تأثير تلك
الشريعات على النسيئة التي تحتمل ويحق أحد
العناصر المهمة في صناعة السياسة.

فإننا العظمير وشواطينا الداخلية المتحدة على
البحر الأحمر الذي يختر بالأصابع الملكية القنارية
تحتل ثروات طبيعية حبابا إله إياها ويجب علينا
محاولة عليها.

ومن الضروري أن يقوم قطاع الفنادق ممثلاً في غرفة المنتديات الفندقية وبالتعاون مع جهاز شئون البيئة وبالتنسيق مع الفنادق والفنادق المأهولة والتي سياحية باتخاذ موقع إقليمي من أجل المحافظة على البيئة والتي تعبر في أنهاء حفاظاً على تجميع أهدافها.

بعض المقترحات التي يمكن تطبيقها

١. تشكيل لجنة لحماية البيئة لقطاع الفنادق
الفنادق العاملة القرى السياحية يكون من أمدتها
تبادل الأفكار والمقترحات والاستفادة من تجارب
الفنادق التي قامت باتخاذ خطوات مثمرة في هذا
المجال الأخرى.

٧. بحث إمكانية مشاركة اللجنة في المعارض والمؤتمرات السياحية المحلية والدولية ويكون الهدف من ذلك إعطاء فكرة للمشاركين والزائرين لتلك المعارض والمؤتمرات بما تقوم به اللجنة من إجراءات من أجل المحافظة على البيئة في

٣. تقوم اللجنة بعقد الندوات التدريبية المتخصصة بالاشتراك مع جهاز شئون البيئة لتوعية من أجل زيادة الوعي العام.

١. تقوم اللجنة بتقديم جائزة سنوية لأفضل فندق من حيث المحافظة على البيئة ويتم تسليم تلك الجائزة أثناء الاحتفال السنوي بيوم السياحة العالمي.

٢. بالنسبة لمع جهاز شؤون البيئة يتم تكوين مكتبة صغيرة تتضمن كتباً عن البيئة وخاصة مع مؤسسات وكلمة المحافظة عليها.

٤٠ تقوم اللجنة لمطاع الفطاني (أشفاق) بالاعماله الفري المستحاجة بإعداد برامج تدريبية للمعاملين بها بالتنسيق مع اللجنة حول البيئة و المحافظة عليها مستخدماً سبل تقليل المخلفات و المحافظة على المياه المستهلكة و تدفين استهلاك الطاقة وتخفيض المواد الكيميائية المستخدمة.

محمد الشربيني

مدير عام فندق مريمان - الفرقة



محمد الشويحي



المصدر : السوفيت

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٠ / ٧ / ١٩٩٧

كيف فشلت «قيمة الأرض» في وضع برنامج لانقاذ الكوكب؟!

الشراسة للارواح الضالمة
وراء التدمير الوحشي للبشرية

أمريكا.. أكبر دولة
ملوثة للبيئة في العالم
تعارض المشروع الأوروبي

التفويضات

السبب لخرق

خسارة الأرض!

تحت	الدول المشاركة والأرض:
مجلس داخل	الجمهورية العربية السورية
الجمهورية العربية السورية	الجمهورية العربية السورية
الجمهورية العربية السورية	الجمهورية العربية السورية
الجمهورية العربية السورية	الجمهورية العربية السورية

التاريخ: ٢٠١٧/٧/٢

دولة الذين اجتماعوا في مقر
الأمم المتحدة، بشأن ملتمس
لحل أزمة قسرات
توصيات قمة زوودي
جانورو؟
وجوانو ما توصل اليه
شجرة الأف زعيم
وبولومبي وخبري بيته
بشأن «الأجنحة العطشوة»،
للذين الكوكب، والتي تكاد
تغطي كل جوانب الحياة
الاقتصادية والحضارية
والعسكرية، وما يتعلق
بمفهوم قمة زوودي... انكشفت
للناظر النزوة والغشاق
ومنازل المصورين لاجلدية

عندما التقى عدد من
عشاء العلماء في نيويورك
في قاعة الأرض، حيث رعاية
الأمم المتحدة... كان هدف
الذي تحقق في مجال حماية
البشرية والتنمية الخلافا
الصوري وحلها على المياه
والمصبات... وفي مجال
مساعدة الدول الفقيرة على
تحقيق التنمية بدون تلوث
الأرض... إن أكثر ماسبق
تقرر في قمة اليونسكو
منهجة زيرو دي جناتيرو
أجل خمسين سنة.

فيلارد وجد ممثلو ١٧٣

تعهدات مربوطه

ولم تلزم بحسبة ٠,٧ في
الثلاثة سوى السويد والنرويج
والدمارك وهولندا

وفي قمة الأرض، رفض الرئيس الأمريكي كلينتون - كما سبق أن رفض في قمة الدول الصناعية في يناير - تقديم أي تعهدات إضافية أو التزامات إضافية أو التمسك بأي قرار أو إعلان زمني فيما يتعلق بخصائص انبعاثات الغازات التي تسبب في ارتفاع حرارة الأرض.

١٥ في المائة من مستوياته في عام ٢٠٠٠، وهو انخفاض انبعاثات الغازات بمقدار ١٠ في المائة بحلول عام ٢٠١٠، وهو نفس كلينتون الهدف الذي حددته الاتحاد الأوروبي وهو تخفيض انبعاثات الغازات بمقدار ١٥ في المائة من مستوياته في عام ٢٠٠٠.



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ٢٠١٠/٧/١٩٩٧

بين أوروبا من ناحية والولايات المتحدة وكندا من ناحية أخرى. فالولايات المتحدة الآن تحتل مساحة شاسعة، في ريفها، في الشمال مع السكان الأمريكيين والكنديين الذين دخلوا على ثقافة لغويات خاصة كبيرة في اللغة والأساطير المعنى للثقافة المحلية ريفية. والشبكة في القصور وبين كواك، أن صوب ٢٠٠٠ حيلة إسرائيلية المعنى يمكن أن يستلزم أربع إلى ثلث، وفي ذلك الاتحاد سيكون للثقافة قد أصيب بأضرار جسيمة. والفوز البريطاني سحق لأن لتكوين الأرض طبقة مسحوقة لا يمكن تصالح هذه، فالأرض لن تحصل للزبد من السكان، وموارد الأرض من التربة والنبات والأوكسين والبيئة الكيميائية تنضب، ولا تتوالى إلا في حدود معينة. إلى جانب لغة الأوزون. وإزاء جنوب الإنتاج الصناعي والتصنيع الكبير، ويصير معرض الحائط. كواك في قبلي. وفي ذلك القوة والكل وأهل غاريدي وأصحاب القسري في واشنطن لا يكتفون للخطر.

ضغوط داخلية

وحول الساعات الأولى لمعلومات كوال اتحاد الولايات المتحدة بأن الدول الصناعية يجب أن تقبل الشروع الأولى لتخفيضات كوارث بنسبة ١٥ إلى للغة بحلول عام ٢٠١٠. كما أحول فريقين فرنسي جاك شريك للتفكير على زيادة أسعار النفط العالمية للعالم الثالث. وقال «دعونا نقرر معاً أنه بعد عشر سنوات سيكون في كل قرية في كل إقليم للثالث، وخاصة في أفريقيا، بأثر وسيلة لتوفير مياه الشرب الصالحة.

فحين أن كشافات في أوروبا تجاوزت كمية وقود بركة حارة الأرض قد أودع بعض الدول وبين أن تعمق لينة كوارث للغة في ضريبة عالية على وقود وحالات

الطيران الدولية والتي استلزمة عالية لثقل لتخفيض استهلاك النفط والوقود.

واشنطن عارضت كل هذه الأفكار «غير واقعية» وكل مقدمته هو صيغة للبلاد لول على خمس سنوات للولايات المتحدة استلزمة على الصعود أخيراً كوارث في أوروبا وبقيسة مليون وحدة شمسية في الولايات المتحدة قبل عام ٢٠١٠.

ضغوط دولية

وقد كانت دول الاتحاد الأوروبي قد فشلت في حياض لرئيس أيرتون على وضع أهداف محددة للحد من انبعاثات كوارث التي ترفع درجة حرارة الأرض. كذلك حذرت دول

ونصحت أيراج لرياح شاذات رئيس جمعية لعمامة الأمم المتحدة وإزالي اسماعيل رئيس للأرض، وهو من سلبية كذا تكون بوقوع كوارث لا يمكن القيام بعمل في القربى الفعلي. ولم يستمع الأمريكيون إلى تقريره بلأنه كعوض بطريق سلكوكب - تشارج على كعالة، ونموش بدون مقاومة الحياة، وتجاوز الحدود، وقد نجحنا قريباً نطمة القاحلة.

الأوراق على اللثة

وانصفاً للآزوبون. لقد حاولوا الخروج بتخفيض محددة، والتموا لقرارات هاجية وعملية، ولكن الأمريكيون كانوا في واد لشر، قبل رئيس الوزراء البريطاني توني بليسر «نحن في أوروبا». وضعت أورلانا على اللثة. لقد كان وقت كفاف للبرلمانات والائتماسات الخاصة، وكان الوقت لكي يحل الأثرون حلولاً. وفي تحد واضح للولايات المتحدة، وجه رئيس الوزراء البريطاني الدعوة لأكثر دولة ملوثة للبيئة في العالم لكي تعمل للزبد ضد كوارث للثاني. وقال «نحن جميعاً ستكون لفسادها، ولا يوجد بلد يستطيع الإفلات من بركة الحرارة كنتاج من كوارث لو يمتثل وحيداً لنقل منطقتهم الخاص!»

والمة عبارة تدور الاهتمام قلقتها وزيرة لبيئة البريطانية «كثير شورت»، «أن ميايسي والمعالجة يمكن أن تخفف للزبد من التضررة الاقتصادية، مع للزبد من التمهيش

للمزيد من الذين. انذا في حيلة إلى مؤسسات تظل توجهه هذه لمؤامرات لملعها لنبي حاجيات الاستلزمة.

خلاف لثاني

وكان وزير الخارجية البريطاني دوين كورن صريحاً أيضاً عندما قال أن الانقسام بين غسطن الاطلاحى يرجع في خلاف لثاني.

١٩٩٠، بحلول عام ٢٠١٠. وعندما طلب الاتحاد الأوروبي وكندا وروسيا وإيطاليا وكوستاريكا بمعاملة دولية لحماية للغة. عارضت الولايات المتحدة. رغم أن بعض الخبراء يعتقدون أن سبوريا «الغنية بالأشجار» تلك ١٠ مليون هكتار ٩٨٠ مليون هكتار، ستوها من الأشجار. يوجد في روسيا خمس لشجار المعاد. والغلطات في دولة كوكبك، وحيلة للغة شروعة حيوية لصالح الجنس البشري، والأجيال القادمة. تحذيرات في الهواء وينبعث من الولايات المتحدة وحيداً حوالي ٢٥ في المئة من مجموع انبعاثات الكربون في العالم. ومع ذلك، فلا حيلة لأن تلتزم! فلتتألف الأمم المتحدة لتعمل لعملية لبرسية اشكالت للثلاث البشري، والتضرر، وزوال الغابات، والاضطراب، وندرة المياه وتلك شبكة الأوزون، ولتنكس السكاني، والمجاعات...

ورغم صحبات كتصوير، لم تتقدم الولايات المتحدة بطرح اقتراح جدي وعلى يحيى شروط المياه والمعيش على هذه الأرض ويحمي كائنات الحياة التي تواجه خطر الغناء، ولم تعمل شيئاً لتجبت كوارث لتخفيف الخطرة للزبد.



المصدر :- السوفيسد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ :- ٢٠ / ٧ / ١٩٩٧

المتابعة عن التقارير على الموقع

الأمريكي.
وطبق كقول بوليفيوس روبرت
موجابي رئيس زيمبابوي قائل
أن الدول الخمسة تواصل الضغط
الحيث أن لا يمكن أن تكون القيلة
للاستمرار، بينما تقول قنسية
تفوض في هوية القبط. وأشار
بنوع من اللزعة في أنه يتصور
للجيش الدولي لا يتكسر وجوده.
الأمريكي أن اعتمادا على كرامة في
القارة، واعتبر موجابي أن القبط هو
الاضطر عامل متطرف من عوامل
الاضطهاد البيئي لأنه يتعامل مع
سوء استخدام الأرض وتدمير
الغابات وتقسيم المياه كشفا
وكمالات بسيطة شرح موجابي
معلقة القبط بتدمير البيئة.
لو أن للبلاد القليلة مستلمة
لاستندت إليها عن قتل الحيوانات

البرية للحصول على الطعام.
واستندت عن قطع الأشجار من
لحل الحصول على الوقود، وكلفت
عن تلوين مورد المياه نتيجة
تقسيم الوسائل التكنولوجية
للانتماء.

الوضع موجابي الحظ على
الحرف دائما قال:
"أن الاتجاه العام للعالم بأسره -
سواء على مستوى الدول أو الأقاليم -
هو أن القبط يصبح أكثر ثراء،
والقبط أكثر فقرا. ولم يجد رايي
استماعا رئيس الجمعية العامة
لوقت مناقشتها لحسينت
الديولوجيا، ولذلك أعلن بوضوح
أن قمة الدول الصناعية في ذلك
انتهت دون أي إشارة لشعنة
استخدام القبط في التحقيقات
الدول الصناعية. وقال أن الانجازات
منذ قمة دريو... (الأمم المتحدة).
ولم يجد كينتون ملامحه في
انتماء القوط.

الزراعة والظلم
الزراعة لأن الرياح القلقة هي
السبب وراء الظلم الذي تتعرض له
الدول الفقيرة وزعم القبط
القوتى للبيئة.
هو أنه كائن جمعوا ثروتهم من
استغلال موارد قوتهم القليلة
برفضون اليوم تقديم المساعدة
لأن هذا الحكم القليل لضمان
القدرة بدون الأضرار بالبيئة رغم
أن هذه المساعدة لا تتجاوز
حقيقتهما مجرد اعانة جزء من
ثروات العالم القليل للبيئة.
ورغم أن العلماء يقولون في نظام
مستويات البحر بين ٣٠ سنتيمترا
ومائة سنتيمتر بحلول عام ٢١٠٠
مع زيادة حرارة الأرض في حالة
عدم تخفيض انبعاثات... هذه
الحرارة على مستوى أي دول
الجديد في القبط. لأن أكبر دولة
في العالم تترك هذا الخطر. ويقول

جورجون شينارد والمصنوق على
للمتابعة. إنها أخبارا نفسية رهيبة.
ويقول رئيس مؤتمر قمة الأرض،
واعلمنا لم تكن في مستوى القوت،
غير أنه وضع يده على الجرح
هنا كشف أن الدول الخمسة
الزراعة السوفيسد لم تكن القضاة
البلدية كحجة على مرحلتها قمة
يو في عام ١٩٩٢.

أن... لا توجد هيئة دولية تساعد
على قنص الاقتصادى والقنسية
الاستدامة على حد تصوير وزير
خارجية أوغندا.
والاستثمارات الخاصة للذين في
دول معزولة للقاية. وانخفضت
للمعونة الخارجية، وأصبح تضرر
الدول الفقيرة من دونها مجرد
حلم، وطبقا للتقرير قبله القوتى،
فإن الاستثمارات الأجنبية تنطلق على
١٢ دولة نامية فقط. ونسبة هذا
الاستثمار في أفريقيا جنوب
الصحراء لا تتعدى واحدا في المائة.

مبادئ الحرب القارية
وليس سرا أن الدول الصناعية،
وخاصة الولايات المتحدة،
استقرت طول سنوات الخمس
للأضية في موازنة ميزانياتها
وخففت معونتها الخارجية
طالعودة الحكومات الفرنسية
انخفضت في ٢٧٪ من الناتج
القطري الإجمالي بين الدول
الصناعية بالقرية - ٢٣٪ في
١٩٩٢ وكان أكبر انخفاض هو الذي
قامت به الولايات المتحدة. غير أن
قمتي تضر والأرض - تركيا لا قد
أصبحوا موزون قوتهم على صعيد
العلاقات بين الدول الصناعية فقد
لمست أوروبا عن قرب اتجاهات
القطرية الأمريكية. وكان قمتها،
وكتب جون جارس، وزير البيئة
الأمريكي السابق مقالاً في صحيفة
"الاندبنتانت" ٢٨ يونيو، يقول فيه
أن ممثلي الدول في قمة الأرض
شعروا بخفض شديد من الطريقة
التي تتحدى بها أمريكا بقية العالم
وأنزويته.

والواضح أن قمة الأرض لتت على
تصديق هذا الشعور. والملك فإن
مشكلات عملية البيئة سوف
تتفاقم سنوات أخرى. ومعها
سكان للشركات التي تعتمد على
الدول الأمريكية.

معلق



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١/٤

قمة الأرض ..

بين أسباب الفشل ومقترحات الانقاذ

لم يكن فشل مؤتمر قمة الأرض الأخير في نيويورك مفاجئاً على الإطلاق.. فغياب القيادة والتنسيق وسيادة روح الخلاف والانقسام بين معظم الدول المشاركة كان واضحاً منذ البداية وشعر به الجميع منذ اليوم الأول عندما لم يلق الرئيس الأمريكي بيل كلينتون خطاً أمام القمة، وكذلك عندما سابت الخلافات بين مجموعات من الدول حتى قبل بدء مناقشات القمة.. فظهر الأمر وكأن كل طرف كان يريد اغتنام مصلحة شخصية بعيداً عن مشاكل هذا الكوكب وهجومه الحقيقية.

أما الموقف الأمريكي السلبى تجاه القمة منذ بدايتها فقد ألقى بظلاله منذ اللحظة الأولى على أعمال المؤتمر، حيث شعر المشاركون بأن الولايات المتحدة تريد التخلي عن دورها القيادي فى التصدي للمشكلات البيئية، ليس بسبب تعيب كليتنتون عن توجيه كلفته أمام القمة بل بدائيتها نتيجة لتكرار ارتباطات الدخيلة، ولكن لأن الولايات المتحدة نفسها هي أكثر الدول تعرضاً لانتقادات بسبب تلوينها للبيئة، وقد تعرضت واشنطن بالفعل خلال المؤتمر لانتقادات أخرى لعدم قبولها وضع أهداف جديدة صارمة بشأن مواجهة ارتفاع المزايد في درجة حرارة الأرض.

ولم تخرج جهود الرئيس الأمريكى في إقناعه من مقاصد حماية البيئة بإعلان انصاره على خطة لوضع الموافقة على خطة لوضع مواصفات جديدة صارمة لاهواء النظيف، لطم الجميع أن الإدارة الأمريكية لن تسطيع اتخاذ إجراء حاسم في هذا المجال الموضوع لم يطف بعد بمواقف الكونجرس، ولهذا بحث المشاركون في قمة نيويورك عن قيادة، ولم يعثروا عليها.

وظهر واضحاً خلال القمة أن التمويل وتوفر التخصصات العلمية هو أهم العقبات التي تعترض أي جهود أو برامج لإصلاح البيئة، وكان من الممكن أن يحق المؤتمر نجاحاً كبيراً إذا ما وافق على سنبل إيجاد التمويل اللازم لذلك، ولكن كل

هائى على

وهي القضية التي أثارها الوفد الفلسطينى محذراً خلالها مما يمسئله البرنامج النووي الأمريكى من تهديد للمنطقة برمتها.

وكان السبب الثاني يتمثل في كثرة الخلافات بين الدول الصناعية ودول العالم الثالث، وتبادل الاتهامات بين كل طرف منهما عن مسئولية تلوث البيئة، حيث تدعو الدول الصناعية الغنية إلى القيام بمبادرات بيئية لصالح الدول النامية، في الوقت الذي تطالب فيه الدول النامية الحصول على مزيد من المساعدات لدعم جهودها البيئية رغم اقتناعها بأن الدول الصناعية هي التي يجب أن تكون مسئولة عن المخاطر التي تواجه البيئة.

ومع ذلك فقد تحدث الأوروبيون عن المؤتمر عن عرض قدموه إلى الدول النامية بتخصيص مساعدات منها، إلا أن هذا العرض قوبل بالرفض، والسبب في ذلك هو اعتقاد الجانب الدول بين الطرفين وبحسب الدول النامية بأن عرض المساعدات الأوروبية لن يكون خالصاً لوجه الله بل قد يكون مرتبطاً بتحقيق مصالح الدول الصناعية أولاً.. وكان واضحاً أن مناح اهتمام القمة هو الغالب منذ بدايتها.

وعلى الرغم من أن هذه القمة انعقدت أصلاً كدورة استثنائية للجمعية العامة للأمم المتحدة بهدف مراجعة وتقويم ما أحرزه المجتمع الدولي من تقدم في مجال حماية البيئة منذ القمة الأولى التي انعقدت في ريودي

جانيريو عام ١٩٩٢، إلا أن الفشل في قمة نيويورك أعاد جهود الحفاظ على البيئة خطوات إلى الوراء وربما عادت لما قبل قمة

ريو نفسها، وهنا هو ما اعترف به مندوبو الدول المشاركة في المؤتمر وجماعات الخضراء وأنصار حماية البيئة في العالم أجمع والذين أصيبوا جميعاً بخيبة أمل ووصفوا المؤتمر

بالفشل أسباباً: الأولى بوضوحه رصداً على إسماعيل، رئيس الجمعية العامة بأنه غياب الزادة السياسية لحكومات الدول المشاركة في المؤتمر لحل المشكلات المعقدة التي تهدد البيئة، وعلى رأسها ارتفاع درجة حرارة الأرض وإزالة الغابات واستخدام الغازات الضارة بالبيئة وبطولة الأوزون بالإضافة إلى مشكلة التحسين من خطر اختفاء الجزر الصغيرة وهو الخطر الذي أثارته مجموعة دول الجزر الصغيرة خلال القمة ولم تجد من يهتمت عنها بالتمام، وكذلك المخاطر التي تتعرض لها الطبيعة والإنسان نتيجة تدهور الغابات النووية.



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصدفية والعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٧/٤

ذلك ضاع وسط زحام الخلافات والانتقادات..

وفي هذا المسدد تجسدر الإشارة إلى الاقتراح المصري الذي أعلنه الدكتور عاطف عبيد وزير قطاع الأعمال العام ورئيس وفد مصر في قمة الأرض وتضمن المطالبات بإنشاء صندوق عالمي للتنمية بإمكانة تحقيق ألف مليون دولار سنوياً بطريقة متوازنة غير معقدة ستساعد على حل أكثر مشكلة أمام جهود الحفاظ على البيئة.

ولكن ما حدث هو أن القمة كانت عبارة عن كلمات لم تقترن بالعمل على حد قول رئيس الجمعية العامة نفسه.. والنتيجة المتوقعة هي أن ما حدث في هذه القمة سنؤدي إلى «معاراة كبيرة قبل التوصل إلى اتفاقات بشأن الحد من انبعاث غازات الصوبيات الزجاجية بين الدول الصناعية في اجتماعها في مدينة كيوتو اليابانية في ديسمبر القادم.



المصدر: الأهرام - رام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٦/٤

خطة لزيادة المساحات الخضراء والأشجار حول المدن والطرق لحماية البيئة

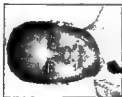
كثفت - مسطوى غنيم:



عاطف عبيد

أقر جهاز شئون البيئة والتمارين مع وزارات الزراعة والري والإدارة المحلية والقطاع الخاص - تنفيذ خطة اعتباراً من العام الحالي لحماية المساحات الخضراء بواقع ٢٢٥ فدانا كل عام وزيادة عدد الأشجار إلى ١٠٠ مليون شجرة بدلاً من ٥٢,٥ مليون شجرة حتى عام ٢٠١٧ وذلك بهدف تحسين أحوال البيئة وإيجاد فرص عمل للشباب تعتمد على الاستفادة من عائد الأشجار والثمار. وصرح الجيولوجي صلاح حافظ الرئيس التنفيذي للجهاز بأن الجهاز والدول المانحة والقطاع الخاص تساهم في تمويل الخطة التي تتضمن إقامة مشاتل على مساحة ١٠٠٠ متر مربع بكل فرع من ومشاتل على مساحة فدان لكل مخبئة أو مركز ومساندة ١٠ أفدنة لكل فرع من فروع الجهاز بالمحافظات لإنتاج الأشجار الخشبية للمساهمة في استكمال الأهمية الخضراء لحماية المدن الجنبدة من الموانئ الدولية والأتربة وتحسين أحوال البيئة وقال إن الخطة تركز على تشجير الطرق الصحراوية وجوانب الجارى المائية. وحددت أنواع الأشجار المناسبة للزراعة وفي الكاوي البلدي، والسمري، والكاندينا بالنسبة للطرق بمنطقة الدلتا، والأكسبار، والعليل والزيتون والكاندينا، ولطرق الوجه القبلي وتضمنت الخطة الطرق ذات الأولوية في التشجير

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



في إطار السياسة الرشيدة التي تنتهجها حكومة الرئيس حمصي مبارك على العلاقات مع الجبهة وحماية الإنسان المصري من أخطار التلوث، تسجّل استخدام غير المبيدات للمبيدات الكيميائية في مكافحة الآفات والتي ينتج عنها أضرار للإنسان بالأمراض الحادة، وأعلننا الله في ضروره، فإن وزارة الزراعة بقيادة الدكتور يوسف، فإن قد شجعت إنتاج المبيدات الحيوية لأول مرة في مصر، والطرق الإبداعية وقامت مرة في التصنيع والإمداد الحيوي.

[illegible]

الشركة وأضاف: أن الخدمات الحيوية في كاثوليك حيث الناحية موجودة طبيعياً في البيئة، ولكن باعتبارها للبيئة، ويجوز رشها على النباتات وتكمّل وتحمي النباتات لغيرها من الأمراض، ونقش عليها طوبى، ولا يسبب استخدام هذه المواد ظهراً لآلات جديدة من الآفات. وعند ذكر استنتاجاته

[illegible]

الذبيات البهاية، وأن تحالفهم على أعدائهم دون الحد الصريح. الذي يسبب خلخلة الاقتصاد العالمي، ويخلص نهائيا من مشكلة الذبيات للبهاية، كافة مدعوة.

ويمكننا مناقشة تفاصيل ذلك مع السادة المحترمين من الأستاذة وعلماء وزارة الزراعة

[illegible]



المصدر : الأهرام - رام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٥ / ٧ / ١٩٩٧ -

٥ ملايين دولار من الاستثمارات لمكافحة التلوث في ١٠٠ مصنع

سوفت الاستثمارات تقديم خطة لـ
مقدارها خمسة ملايين دولار للاستثمار في
مشروعات الرصد البيئي للتلوث الهواء في
١٠٠ مصنع خلال السنوات الخمس
القادمة تمهيداً لتطبيق قانون مكافحة التلوث
على المصانع للشائكة وصرح الدكتور
سميد عز الدين مدير معهد التبحر
لدراسات المعنية بطيران بأنه سيتم شراء
أجهزة التتبع الحديثة لمعاملات الرصد
وسيتتم من الآن وحتى نهاية هذا العام
تطبيق هذا المشروع في ١٥ شركة صناعية



المصدر: الأهرام المسائي

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٥ / ٧ / ١٩٩٧

٥ ملايين دولار لرصد التلوث البيئي

قررت الأمانة تقديم خمسة ملايين دولار للمساهمة في مشروعات الرصد البيئي لتلوث الهواء في مائة مصنع خلال السنوات الخمس القادمة تمهيدا لتطبيق قانون مكافحة التلوث على المصانع الخالصة .
وصرح الدكتور سمير عز الدين مدير معهد التبين للدراسات المعدنية بحلول بأنه سيتم شراء أجهزة الكترونية حديثة لعمليات الرصد مضيرا إلى أنه سيتم من الآن وحتى نهاية هذا العام تطبيق هذا المشروع في ١٥ شركة صناعية



المصدر : الأهرام المسائي

التاريخ : ٦ / ٧ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الكثور والبيوت المسمومة .. بعد ان سلامة النيل

ان الاقناء على هذه الظاهرة يصورتها الراثة يدور للمخاطر ويدعو أيضا الى ضرورة سرعة التصدي لها في جديّة وحسم حتى لاتتفاقم قائمة ضحايا الفشل الكلى والوفاة الكبدى التى انتهت نوى كوارث الانتاج فى افسخ معمل صنائى انتاجى فى مصر .
الحلة . عبدالمعزم ابو شامة

صبح الاقمشة بالحلة فون أن يدركن خطورة مايلقمن عليه ويستخدمنه من مواد كادوية على سلامة الجوى فضلا عن دفع الاقشار والمواشى والدواب إلى النيل للاستحمام فى تلك المناطق وشجع ذلك ايضا على قيام اصنعاب وقائدنى سيارات النقل بالحلة لفسيل وتنظيف سياراتهم فى النيل..

شبين بالحلة الكبرى فى المناطق المجاورة والمواجهة لقريش حمد واليهولان والنس فرشت نفسها بالتمدى على اراضى الدولة.. تنجارى سيدات تلك التجمعات القمار اليها يرميها على غسل الاواني المنزلية والملابس على شفتى النيل مستخدمات فى ذلك مساندتى الكثور والبيوت المسمومة التىين يجلبانها من مصانع

رغم كثرة الحملات الاعلامية المتعددة والكثفة التى تدعو للحفاظ على سلامة مسار مجرى النيل باعتباره شريان نج الحياة على ارض مصر إلا ان سيدات وفتيات عائلات التجمعات السكنية العشوائية التى انشئت والقيمت بالمخالفة والتمدى على اراضى طرح النهر للملاصقة لجرى النيل فرع بحر



المصدر: المراسل

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٦

الشكوى صالة النساء

كان لي قريب رحمه الله لا يكف عن الشكوى وكانت وسيلته المفضلة أن يبعث بالشكوى والعرائض إلى المسئولين عن كل ما يشكو منه . من أول الخلاف بينه وبين الجيران .. إلى سوء معاملة الموظفين .. إلى الشكاوى الكثيرة ضد مناصبه في محل الملابس الذي كان يملكه

ولما كان قريبى المرحوم لا يعرف القراءة والكتابة فقد كان يستعين بي في كتابة شكاواه وعرائضه .. ولما كانت هذه الشكاوى لا تأتي بالائدة فقد كان يهتمنى بأن خطى السردى هو السبب في عدم الالتفات إلى شكاواه وعرائضه .. ولكنه كان يكسول لي هذا في الصباح .. ثم يدعوني في المساء لكتابة شكوى جديدة .

واسلوب الشكوى عن طريق العرائض اسلوب قديم نقرأ عنه منذ أيام الفراعنة وهو يحتفظ باتصاله له حتى الآن . فمن أخبار أوروبا الموحدة أن البرلمان الأوروبي تلقى 1164 عريضة موقعة من 4340000 شخص . أما موضوعات هذه الشكاوى فهي

البيلة وحماية المستهلك والعلاقات الخارجية والزراعة والامور الاجتماعية والتنقل والسياحة . وقد اتضح ان الامان هم اكثر الاوروبيين حساسا لارسال الشكاوى بايهم البريطانيون فالإيطاليون ثم الفرنسيون . وقد تضمنت هذه الشكاوى طرائف .. فالامان يقرلون ان السياح الفرنسيين لا يهتمون بتقافة الاماكن التي لا يرونها

ويتركون مخلفاتهم في الحدائق والاماكن العامة .. بينما يشكو الفرنسيون من أن الميسرات الألمانية تلوث الجو أكثر مما تفعل بأية السيارات التي تنتجها دول الاتحاد

وقد كتب أحد البريطانيين شكوى إلى البرلمان الأوروبي يشكو فيه بعض الإيطاليين الذين يقيمون بجواره لأنهم يعيشون أغلب الوقت دون ملابس ، وأنهم لا يترددون في ممارسة السحب علنا

وعشرات أخرى من الشكاوى الطريفة والاحصاءات أكدت ان تلوث البيئة هو الشكوى رقم واحد من الجميع . وتلوث البيئة هو صناعة بشرية فلا أحد يلوث البيئة سوى الانسان فالامان يشكو نفسه اذن . وهو لن يكف عن الشكوى الآن ولا في المستقبل .. فلا شكوى أيضا صناعة انسانية .. وبعض التباس لا يكف عن الشكوى وأكبر مصنع لاتساج الشكاوى هو الحياة الزوجية وهات لي زوجا لا يشكو وزوجة لا تشكو !!

عبدالله باجيج



المصدر: المساء

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٦

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

كيف نحمي بيوتنا من التلوث..؟ اختيار الأطعمة والمفروشات بدقة .. والتعامل بحكمة مع القمامة



د. إبراهيم خليل
المشرف على مجمع سوزان مبارك

كتبت- حمودة عبد المتعم
منزل صحي خال من التلوث
.. هدف لابد أن يسبقه توعية
شديدة للمرأة .. وتضافر
لجهود كل من الجهات
الحكومية .. والجمعيات
الأهلية لحماية البيئة ..

يقول د. إبراهيم الخليلي مقرر لجنة
المفروشات والشمعات بالجمعيات
الأهلية والبيئة ومختار جامعة
الزقازيق لطحن البيئة لقرى وتحقق أمل
الوصول إلى بيت صحي خال من أي
تلوث لابد من التركيز على دور المرأة
في التثوير بشبكة مما يتطلب زيادة
وعي المرأة بشكولات هذا المنزل بدءا
من عند شراء الأسرة واتوعية لجمال
الذي تقدمه لأفراد أسرتها وكيفية
التعامل معه .

صحة الأسرة

أضافت : هناك أنواع من المفروشات
المشوهة مثلا يجب ألا تصنع أكثر من
ثلاث مرات كالمفوخية والسباغ
لتجنب تحول المركبات الكيميائية
المضرة الموجودة بها إلى مركبات
صعبة للذوبان
ويؤثر إلى ضرورة الحر في استخدام
المبيدات المطاوعة وبمض كالأحواض
المنظفات التي تؤدي لإصابة قلب
الأولاد نتيجة لاستخدامها دون
قراءة

المفروشات المنزلية

ويؤكد المهندس أبو عصرة حسن
الأممى المشرف العام على مجمع
سوزان مبارك وهو لجنة البيئة
بالمجلس المحلى للبيئة حاران على
ضرورة الاهتمام بصحة المرأة
بالمفروشات المنزلية الصنع من
مصادر غير طبيعية كالبلاستيك حيث
تؤدي هذه المواد لاصابة الجلد
والحساسية

ويقول محمد حائل رئيس لجنة
الجمعيات الأهلية إن الأضرار أيضا
لها تأثير سلبي على حالة الأنظمة
المنزلية



المصدر: الأهرام المسائي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٧/٦

شبرا الخيمة تتنفس... التلوث الصناعي!

المشروعات مصطلح يتردد كثيرا في إشارة واضحة إلى المساكن والمباني التي انتشرت بشكل سرطاني حول القاهرة الكبرى... والنتيجة حرمنا قطاع عريض من المواطنين من المرافق والخدمات وسيأتي ذلك من امراض اجتماعية خطيرة الامر الذي جعل الدولة ترصد مبالغ مالية هائلة لمعالجة المشروعات إلى جانب التصدي بقوة لمسحان المشروعات.

واضطر مظهر من مظاهر المشروعات وجود مناطق صناعية كاملة في قلب أو جوار التجمعات السكانية حيث تحول إلى مصدر دائم ومتجدد للتلوث البيئي بدلا من كونها مصدرا للتقدم الاقتصادي.

ولعل ما يحدث في منطقة شبرا الخيمة يمسد واحدة من مشكلات القاهرة الكبرى

... ويقتضي التساؤل: هل يتم تطبيق خطة متكاملة لإعادة تخطيط المناطق الصناعية المشروعات

مخافة المشروعات الصناعية يكشف عنها حمدي هاشم الباحث بمعهد الدراسات والبحوث البيئية بجامعة عين شمس حيث يقول: الحديث عن التنمية في أي مجتمع لا يخلو من الحديث عن علاقة الإنسان بالمكان وفي دول العالم الثالث وبينها مصر كان التدهور البيئي لأنماط استخدام الأرض من الوفيحة إلى الضيقة يتأثير التوسع العمراني السريع مشكلات عديدة... سببها التصنيع وغياب التخطيط بكل مستوياته وأبعاده في ظل اتساع ظاهرة الأسر العصرية في محيط القاهرة... الامر الذي ترتب عليه نشأة مناطق صناعية مفتوحة بلا قيد أو شرط أمام ذلك النمو

السكاني والصناعي وكذا حدوث تداخل غير مألوف لنوعية استخدام الأرض في المكان بين مختلف الأنشطة الاقتصادية في ظل افتقار هذه المناطق للخدمات

والبنية الأساسية.

وهذا ما جعل قيام الصناعة في هذه المواقع لا يحقق الهدف المرجو بسبب تدهور بيئي وانخفاض في إنتاجية التصنيع مع طبعه للتلوث والناخ... والذي يتألف من تأثيرات التلوث الصناعي والسكاني... يكفي أن تشير إلى ملوثات منطقة شبرا الخيمة من تلوث في الماء والهواء واليابس والذي لم يعد مقصورا على حوزها الضيق بل تعدى ذلك إلى بحيرة للزئبق في شمال مصر ومنها إلى البحر المتوسط وكذا إلى المنطقة الأثرية بالحيزة حيث يتزايد احتمال تأثر أبو الهول والفكرز المنبت من شبرا الخيمة كبحيرة وتخصيب أكثر يقول: في الماضي القريب... وحتى الأربعينات كانت منطقة شبرا الخيمة على وجه التحديد من أنقى الأماكن في مصر... وكان ينظر إليها على أنها «رئة» مهمتها تنقية الهواء القادم فاسمة... لكن تحوات هذه الرئة إلى مدخنة كبيرة تبت سببها في القاهرة وهذا إن لم قلنا بل على سوء التخطيط من جانب القائمين على اختيار موقع للصناعة وتأثير موقع شبرا الخيمة مع أبعادها

التوسع الصناعي السليم... والتي تؤكد أن الصناعيات يجب أن تقسم في الجنوب أو الجنوب الشرقي بحيث تكون للزئبق نهائية وحلتها في المصهور بعيدا عن مناطق العمران والمناطق المخصصة بالسكان... الكتل السكنية... لكن شيئا من ذلك لم يحدث... والنتيجة ما أصبحت إليه مدينة القاهرة من التلوث بكافة أشكاله... وأخطر أنواعه التلوث من صرف الصناع المشوائية.

يكنى أن مساحة منطقة شبرا الخيمة كانت تقدر في عام ١٩٤٥ وأكثر من ٥٥٠٠ فدان... عبارة عن غطاء نباتي تقلصت الآن إلى أقل من ١٥٠ فدان في حين أنه لو تم الاستفادة من التركيب للمصنعي للمنطقة مع التوسع في الصناع لما حدثت هذه الفجوة بين الصناع والزراعة... وازداد ذلك الوضع الخطير للتلوث في التوازن بين السكان والمكان بعدما جاءت في تعداد السكان الأخير في المركز الثالث من حيث الكثافة بعد



المصدر: الأهرام المسائي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٣

المصرف في التجاري المائية أو شبكة الصرف الصحي بالمنطقة مع مراعاة تشديد العقوبة للمخالفين كما وردت بالقانون رقم ٤ لسنة ١٩٨٤ الخاص بحماية البيئة والذي يخلل حين التطبيق الفعلي مع بداية مارس للابل.

مكافحة التلوث

الدكتور محمد إبراهيم الذهب الاستاذ بمعهد الدراسات والبحوث البيئية يتفق مع الرأي السابق ويطلب تطوير اساليب مكافحة تلوث الهواء ومساعدة كمبرياء شبرا الخيمة للوصول الى الحدود الدنيا للملوثات شديدة الضرر والاسيما ان ارتفاع احوال الدخان لا يمنع كما يعتقد البعض خطأ . التلوث بل يخله الى اماكن تبعد كثيرا عن مواقع المصانع تها لتجاه الرياح .

ايضا يطلب بتحديث مكتب القمامة الرئيسي في شمالي المنطقة بالوسائل التكنولوجية المتقدمة للاستفادة من تلك اللخلفات الصلبة بصورة تآكل من الاضرار بالبيئة واسيما من القمامة في الهواء الطلق . والاهم من ذلك تنمية الطعوم لدى مختلف فئات سكان المنطقة بما في ذلك القاطنين على اراضيها بإبرك مساحات تلوث البيئة .

الدكتور سعيد عز الدين عبد معهد التبين للدراسات الصناعية التابع لوزارة الصناعة يحذر من خطورة الملوثات الناتجة عن المصانع العشوائية وسط المناطق السكنية كما هو الحال في مصانع شبرا الخيمة ويؤكد انه لا بد من وضع خطة لاعادة التوازن المفقود بين البيئة والانسان . مشيرا الى ضرورة تبني الدولة خطة لتقل هذه المصانع بعيدا عن العمران . والصغراء . حتى لا تتحول الى اداة للموت البطيء .

ورفضه: السيد ان الاوان اعادة النظر في اسر هذه المصانع التي تلوث البيئة في ضوء مبادئ التنمية التي تنتهجها حكومة الدكتور الجنزيري . . والخروج من الواقع الضيق الى الصغراء . وليس باقل من التخلص من هذه المصانع الملوثة واستئصالها من قلب المدن العمرانية .
من جانب يؤكد الدكتور احمد حمزة الخبير بجهاز شئون البيئة ان الدولة تولى اهتماما كبيرا بالعاطف على صحة المواطنين . ومع الاعتراف بان هناك مناطق وبئر شديدة التلوث . . إلا انه مع تطبيق القانون رقم ٤ لسنة ١٩٨٤ . فان الاصل كبير في ان يتم تحسين نوعية الحياة على ارض مصر . مشيرا الى ان البلية التي منحتها جهاز شئون البيئة للمصانع كي ترفع اوضاعها كافي جدا . ومع تطبيق بئر القانون . من النظر ان تفي منابع التلوث . . حيث لن يكون هناك اذى تهاون في تطبيق العقوبات المتصوص عليها في القانون على المصانع المخالفة . ويمكن البداية في شبرا وطهران .
أخطر بئر التلوث في الجمهورية .

عزت العفيفي

للأمانة والبيئة .
والخبر في امر . كما يقول حمدي هاشم ان منطقة شبرا الخيمة لاتزال نسبة كبيرة منها محرومة من الصرف الصحي سواء للمنازل او للمصانع لاتزال البيارات هي الاسلوب الاكثر انتشارا للتخارج من اللخلفات السائلة وهذا يتهم منه تلوث مساحات بلذاق قذرة وزيد احتمالات تعرض المياه الجوفية للتلوث بالمواد الصلبة المختلفة من مصانع للمنطقة والسايك وغيرها من المصانع لتحويلية .

ويطلب بضرورة ان تقوم الدولة بوقف ترخيص مزاولة النشاط الصناعي الذي يفسر بالبيئة وجعل المنطقة منطقة امام المصانع البيئية مع تآكل خطة زمنية لنقل المصانع للبيئة على ان تكون البداية بالمصانع شديدة التلوث وخاصة تلك السايك التي تربت بجوار المنطقة . يضاف الى ذلك التزام كافة المصانع الحالية بإعادة الترخين وفقا للمعايير المبروح بها



المصدر: العالم اليوم

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٦ النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

30 مليون متر من الملوثات تلقيها شركات حلوان في النيل سنويا

□ كاتب - أحمد شعير:
كشف جواز شئون البيئة عن قيام الشركات الصناعية بطوان بالقاء 30 مليون متر مكعب من الملوثات السائلة في نهر النيل سنويا.
وأوضح في دراسة أعدتها الجهاز أن شركة الحديد والصلب تصرف 600 ألف متر مكعب يوميا في النيل من المخلفات السائلة عالية التلوث والمخلفات التي تحتوي على تركيزات عالية من الحديد والمنجنيز والزنك. وأما شركة النصر للبترو والكيمياويات تصرف نحو 16 ألف متر مكعب يوميا من مخلفات سائلة حمضية تحتوي على مواد عاقلة وتركيزات عالية من الأمونيا والنترات. كما تصرف شركة مصر حلوان نحو 20 ألف متر مكعب يوميا من مخلفات تحتوي على مواد عضوية وصيافة فيما تلقى شركة النشا والجلوكوز 13 ألف متر مكعب من المخلفات السائلة يوميا والتي تحتوي على جمل عضوي ومعادن ثقيلة.
وتلقى شركة الناصر لمصلحة الإسبير الصلب 34 ألف متر مكعب يوميا من مخلفات عضوية وفسفات وزيوت ومعادن مثل الحديد والمنجنيز والزنك. بينما تصرف الشركة العامة للمعادن حوالي 1200 متر مكعب يوميا في النيل من مخلفات المعادن ونفس الكمية تلقيها شركة صناعة وبساتين النيل الخليل.
وتلقى شركة سبيلكو 650 مترا مكعبا يوميا من مخلفات سائلة تحتوي على أملاح ومعادن فضلا عن كميات أخرى تتركب بها شركتا سيديف والمصرية لتصنيع الأخشاب.



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٦



ماذا يريد الشمال من الجنوب؟

أخفقت الجلسة الاستثنائية للجمعية العامة للأمم المتحدة في الوصول إلى قرار، بل عجزت عن إصدار بياناتها السياسية في الجلسة الأخيرة من جلسات الاستماع، والتي استمع فيها الوفود التي أعطى الشمال الغربي الكون، ومبدأ أعطى الشمال الغربي إلى الجنوب الكبير، وهل حدث

بوتوما؟ كان الاجتماع بمثابة مرور خمس سنوات على انعقاد قمة الأرض، وإلى أي مدى حققت الدول وعيها؟ وهل ساعدتها كانت كافية للدول الصغيرة التي تعاني من اختلافات تضيق بالتنمية ومن تحكمت دول الغرب، مثل التكنولوجيا، الخبراء، ولحتمت السياسات، والمرونة النوع البيولوجي، والهيكل التشريعات البيئية، وتنشئ التنمية المستدامة، وأزمات المياه، وضراع الحدود، والبيئات الهشة، والبيئة، والفقر، والزيادة السكانية، والتغيرات المناخية، والصين، وفن التغيرات النووية، والخطيرة في أراضي الدول الفقيرة.

وكانت دول الغرب قد التفت في مؤتمر ديو، قمة الأرض بالبرازيل عام ١٩٩٢، على تخصيص ٢٠٠ من الناتج القومي كصندوق للدول ولم يتقدم بها سوى الدول الاستوائية، وعجزت الدول الصغيرة في الحصول على المساعدات بل وعجزت دول الشمال فقودا، على دول الجنوب كما صرخت دول الجزر الصغيرة من ارتفاع المنوع تسوى سطح البحر وغرق أراضيها.

واعترضت الدول الصناعية الكبرى، بحجها عن انخفاض الإنعاشات الصناعية، مستوى عام ١٩٩٠، بل وأنشأت لئلا حصة دول الفقيرة في الإنعاشات وقد باحت الإحصاءات بأن المواطن الأمريكي يستهلك مائة ضعف ما يستهلك الفرد في إفريقيا من ورق ومياه وطاقة وقمامة وولود. وقد كان الاقتراح هو طوق الاقتراح للمؤتمر الذي لم يحقق أي نتائج في نيويورك عذفاً دير دعايف، عبيد رئيس وقد مصر مبلغ ألف مليار دولار بكرة عملية وبسببية وسواء، بطرس دولار واحد على كل مواطن للخارج برا وجرا جوا. وقد وقعت ١٦٠ من دول العالم على التماسي بيئي، العلم العالمي والنمو البيولوجي، ولكنه كان دعاية، أول مرة تشريه الدول الغنية، مما جعلها تحفز عن دخول أي التزام بمؤتمرات الأمم المتحدة التي تلت مؤتمر قمة الأرض مثل قمة السكان، المرأة، الحماية الاجتماعية، حقوق الإنسان وقمة لندن. * قالوا : سيجلي الحال على ما هو عليه، وستستمر دول العالم الذين صانعها بالتوجه إلى العالم الثالث.

رأصد



المصدر : الأهرام -

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٠٤/٠٦

القرن القادم:

زراعة بلا كيماويات ولا مبيدات



د. سعد ليهب

نحن على أبواب القرن ٢١ حيث يتطلع العالم الى بيئة نظيفة بعيدا عن مضار المواد الكيماوية والمبيدات الضورية التي تستعمل في كافة ميادين الحياة بداية من تعقيم التربة الزراعية ورش المقتجات الزراعية للقضاء على الفطريات والحشرات وزيادة انتاجها الى تعقيم المخازن بالتبخير للقضاء على الفوارض والافارن وخاصة مخازن الفلال والحبوب مما كان له اثر خطير على المياه الجوفية والاختلال بنظام المبيدات الوراثية للنباتات والحيوان والفطريات مما سبب حدوث طفرات في الانتاج السلبى غير المرغوب.

رئيس السدة.

ان اخطر ما طرح للنقاش هو التعرف على سبب بروسيد المبيدات السام واستعماله ومخاربه وضرورة الاتلال من استعماله الى ان يتم الاستغناء عنه نهائيا وايجاد بدائل طبيعية ليس لها اخطار بيئية

فهناك تأثيرات السامة على الانسان فقد دلت الابحاث العلمية على انه اخطر ٥٠ مرة على طبقة الايونين من الكروماتيد

كبرون فقد ثبت ان ابحاث ايجاد ٢٠٠ من ماء العالم المهتمين بشئون البيئة بان نفس طبقة الايونين قد تفرقت بمقدار ٦٠٠

في عام ١٩٩٤ وحده بينما ينص قانون حماية البيئة على ان اى مادة تؤثر بسبب ٢٠

على الناس في طبقة الايونين يجب امر ايجها في جدول المواد للخطورة وقد ادرج غاز بروميد الفثيل في بروتوكول مونتريال عام ١٩٩٢

وقد جسد البروتوكول لتناجيه منه مسئول انتاجه عام ١٩٩١

وقد اقرقت استعمال بروميد الفثيل نهائيا في مؤلثنا عام ١٩٩٧ لتأثيره الضار

على المياه الجوفية وسيدخل استعماله في البلاد الاستثنائية في عام ١٩٩٨

ريخيد دسمد حافظ ان معظم استعمالاته في مصر لتعقيم المقتولات للقضاء على الفوارض والغزبان وفي الاراضي الزراعية للقضاء على الفطريات والحشرات وزيادة الانتاج وهي مشكلة لابد من ايجاد بدائل وحلول لها لان المقتجات الصنفرة من مصر لابد ان تكون خالية من الفطريات وكذلك لا يمكن قبول منتجات معاملة بغاز البروميد الفثيل

ولهذا كان ضمن اهداف ورشة العمل ايجاد بدائل لهذا الغاز مثل الطاقة الشمسية في تعقيم الارض او استعمال الشلجات لتخزين للمقتجات الزراعية والتكيف البارد في المخازن كما استعمل في الزراعة الاصناف الكاسوية من كنباتات ونباتات جانبية لخصرات التميزاوتد لتلفس عليها كما استعمل تليور الدورة الزراعية

وقد عرض الجانب المصرى التعقيم الشمسى للتربة وقد بدأت التجربة منذ ثلاث سنوات في محاصيل الفراولة وقد انت نتائجها الى التحكم في معظم الفطريات وحشرات التربة وهي طريقة فعالة وبسيطة وتمت درجتها عالميا من الحرارة في اوقات الصيف خاصة الاراضي المسمرة ومن الممكن استعماله بسهولة في المساحات الصغيرة والكبيرة ولكن بطريقة علمية صحيحة

عنايات مرجان

كما أدى الى الاختلال بالتوازن البيولوجي للارض بجانب تهديد طبقة الايونين بالتآكل والتلفان وظهور فحماح لتسمم بمرور الأشعة فوق البنفسجية التي تؤدي الى الإصابة بسرطان الجلد وقد الناعة وتغير في المناخ وانterior الى واختلال في دورة المعاصيل الزراعية كل هذا انعكس على الانسان وهدمه بالاصابة بالمبيد من الامراض الخطيرة بل بعد كل كانتات الحية

اتفاقا من هذا المنظر .. فقد نظم البرنامج الاتمانى للام القمة والتعاون مع جهاز شئون البيئة ورشة عمل والتي جاءت مواكبة لليوم اعمالي للبيئة خدمت للشخصيين من مصر - تونس - الجزائر - المغرب - سوريا - لبنان - الاردن - ايران - الذين شاركوا بأبحاثهم فيما يخص باستعمال غاز بروميد الفثيل في الزراعة وتعقيم المقتجات الزراعية ومخازن الفلال

واوضح دسمد ليهب حافظ الفخير باسم اللجنة وخبير معمل التميزاوتد بجامعة ولاية ايدهام بالولايات المتحدة



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٦ / ٧ / ١٩٩٧

من قريب

الغدا كورنيل النيل

لا مساعدة من أن تنفق الدولة جهوداً وأموالاً طائلة لتجميل وتصميم واجهات النيل وشواطئه من ناحية، ثم تقضى عن هذا الجهد مجموعة من اصحاب المراكب وسالقي عريجات الخنطور والسباعه الجائلين، لكي يخيئوا كورنيل النيل إلى سوق للموسيقى، ومصدر للتشجيع، ومرجع للبلطجية وتجار البانتجو..

كانت الفكرة الأساسية التي احتضنتها وزارة الري مع هيوط فيضان النيل والحدس سرياء وظهور أجزاء من شطافه فوق مستوى الماء، أن تستخدم كمسارح ومقرات مهيبة وسريرية بالأشجار وأحواض الزهور، فبعد بطوله وصداء الكورنيل.. حتى لا يسارع البهش إلى استغلالها والبناء فوقها كما حدث في مناطق أخرى.. ولكن ملكاً عابساً للمستثمرين من أبناء الشعب الذين أغلق النيل في وجوههم.. وللمحافظة أيضاً على جصور النهر وجوانبه من الأنهار..

والفكرة في حد ذاتها بارعة، تعيد إلى النهر خالده احترامه وجلاله، وتخليه من وطأة لباس الأسمقية القبيحة التي تنافرت على شاطئيه وكانت تقتله.. ولم تفلح تقصيد المرحلة الأولى.. في عهد المرحوم المهندس عبد الهادي راضي.. في المنطقة الممتدة من قصر النيل بحذاء حديقة الأتانسو واستثمر العمل في المرحلة الثانية التي تمتد حتى كوبري ١٥ مايو بالزمالك.

وكان المفروض دائماً تنسيق إلى تجميل النيل لا إلى تقييده، أن تقدر القبيحة الجمالية بغرض الضوابط التي تجعل من هذا الإنجاز عملاً حضارياً، مهنيًا، يعق أحساس الناس

بالتجمال ويعلمهم احترام النظام والسلوك الحضاري. ولكن الذي حدث هو عكس ذلك.. فقد تحولت هذه المنطقة إلى مشكلة مبرورية وبخيرية وأمنية واجتماعية. أخطر ما فيها تراكم مكبات المراكب الصغيرة التي تبدأ نشاطها بعد منتصف الليل لتقوم برحلات مكوية بين قصر النيل وابو العلا، تملع أصوات الكاسيات فيها بالأغاني الهابطة وترتفع روائح الطعمية والبانانجان الملقى التي انصبت موالحها على الكورنيل الضئيل.. ولابد أن يصعب هذا الكرنفال العظيم ضجيج المشاجرات الناشبة وأصوات فرقعات الميم، التي تقش مضاجع سكان القنارات الحطلة على النيل في هذه المنطقة وتصرهم من أبسط حقوق الراحة والهدوء.

هل يستطيع الدكتور يوسف وائل الذي يشجع هذا المشروع لائتراف وزاره أن يهد خلا لتسويق هذا الجزء من الكورنيل الجديد إلى حديقة بيئية ترفيهية للأطفال تشرف عليه وترعى وتلق عليه جمعية تنمية خدمات حي الزمالة الذي يعاني سكانه من الآثار المدمرة لتسويق الكورنيل إلى سوق للهرج والرج؟

سلامة أحمد سلامة



المصدر: الأخصيار

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٦

للنشر والخدمات الصحية والمعلومات

المؤتمر السنوي الأول للبيئة بالمتنوعة يناقش الخدمات البيئية في المدن العربية

كتب محمد عبدالمقصود:

تنظم محافظة المنوفية المؤتمر السنوي الأول للبيئة الذي ينظمه مركز دراسات وحماية البيئة بالمحافظة خلال الفترة من ١٥-١٧ يونيو الحالي.

يناقش المؤتمر الذي يعقد تحت رعاية الدكتور كمال الجوزوي رئيس مجلس الوزراء الخدمات البيئية في المدن العربية وتحديات القرن ٢١. ويرأس المؤتمر المستشار علي حسين محافظ المنوفية.

ويصرح الدكتور عبدالهادي العشري المدير التنفيذي لمركز دراسات وحماية البيئة بالمنوفية أن المؤتمر يهدف إلى إلقاء الضوء على الخدمات البيئية بالمدينة العربية ومواجهة المشكلات البيئية بها. والتحديات الجديدة لمعالجة مياه الصرف الصحي وتزويد مياه شرب نظيفة ومواجهة الكوارث البيئية والتخطيط العمراني. كما يناقش المؤتمر التشريعات البيئية والتقييم البيئي للتشريعات للتصوير ونمو الشرطة والأعلام البيئية للمعلومات التنوعية. والأدلة البيئية الصحية في المدن الصناعية وطرق التخلص من المخلفات الصناعية فيها. ويختتم المؤتمر جائزة لأحسن مدينة عربية بعد تقييم تميزها في مجال الخدمات البيئية.



المصدر : **أكتوبر**

التاريخ : **١٩٩٧/١٧/٦** للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تحقيقات أكتوبر

بعد فشل

قمة الأرض

متى يحترق كوكب الأرض..؟!!

لا شك أن كوكب الأرض يواجه الآن أخطارا جسيمة ، هذه الأخطار سوف تهدد الحياة في المستقبل بحلق ومخيمة ، ما لم يصعد الدول الكبرى ولي مقدمها الولايات المتحدة ، من نزاعاتها الذاتية وصعد إجراءات جادة وفعالة لمواجهة هذه الأخطار التي تهدد الحياة التي ينبض بها هذا الكوكب ، ولعل نظرة واحدة إلى الحسنيين الكيرون اللذين تابعهما العالم خلال الأيام القليلة الماضية ، توضح ذلك وتؤكد بما لا يقبل أدنى شك ، هذان الخدلان هما : اجتماع قادة مجموعة الدول الصناعية الكبرى الذي عقد في مدينة « دنفر » بولاية كولورادو الأمريكية ، والثاني هو الجلسة الخاصة التي عقدتها الجمعية العامة للأمم المتحدة بتبوروغ لمواجهة ما تم تهيئته من توصيات مؤتمر قمة الأرض الذي عقد قبل خمس سنوات بمدينة « ريودي

البيئة



الصدر : أكتوبر

التاريخ : ١٩٩٧/٧/١٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

والصحة ، وللفنيس محمد نصر عجيبة نائب
رئيس هيئة البترول ود . عادل ياسين مدير
مركز بحوث البيئة بجامعة عين شمس -
وغريم .

تصريحات « مسئول » أمام حقائق العلم ..

وقاء الإسكندرية جاء في إطار مشروع
تأهيل القدرات الوطنية في مجال التغيرات
المناخية ، الذي يجري تنفيذه بالتعاون بين
جهاز تخطيط الطاقة وجهاز شؤون البيئة
وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي ، وقد افتتحه
محافظ الإسكندرية بصحراته اللواء الهورية المعطرة
عن جهودها الكفيرة في حماية بيئة الإسكندرية
وجعلها نقطة خالية من أي تلوث ، وكأما
قد انطلقا إلى كوكب آخر يهدد عن مدار
كوكب الأرض الملوث ، لكن سرعان
ما تبددت كل تلك التصريحات والأرقام أمام
حقائق العالم القاطنة عندما أعلن العالم المصري
الكبير د . أسامة الخويلعي أن الإسكندرية تصل
في الوقت الحالي أكبر مستوى تلوث البحر
بالمخاطرة بالوفورات التي تهدد البيئة البحرية
والكتات الحية ، إذ أنها مسؤولة وحدها عن
إطلاق ٢٥٪ من هذه الملوثات في مياه البحر
المرسأ .

لم عرض العالم المصري الكبير حقائق علمية
بالغة الأهمية في القضية الأساسية التي دار
حولها هذا اللقاء من بينها : أن التبعات
كيميائية خطيرة من بعض الغازات وفي
مقدماتها تأتي أكسيد الكبريت والميثان
وأكسيد النيتروجين وبعض المركبات
المطاردة والغازات المستخدمة في
محطات البترول وتكيف
الفراء ، هذه الغازات التي
تنتقل في الغلاف الجوي
لتكوّن الأرض بصورة
مستمرة وتؤدي منذ بداية الثورة
الصناعية ، تحيط الكرة
الأرضية بغلاظة

حاتم نصر فريد

الإجمالية لتطبيق تقدم أسوأ اليوم لما كانت
عليه في عام ١٩٩٢ .
قد أثار كل هذا القيل والحدود قبل غاضبة
ولسواء عام وشعور يهيم أمل بالغة في مختلف
أنحاء العالم ، كانت كلها بمثابة تصريح عن قلق
الحياة الإنسانية إزاء الانخفاض التي تهدد
الحياة في المستقبل ، واعتبرت جماعات حماية
البيئة في العالم ما حدث بأنه د . خطورة بالغة
الخطورة إلى قوله ، ووصلته د . الحياة
الإنسانية .

ويضا كانت د . دق ، و د . نيويورك ،
توجدان بقاءهم صاعين لمواجهة تلك الكارثة
- كارثة التغيرات المناخية وارتفاع حرارة ،
الكوكب - لأن د . الإسكندرية ، كانت -
وبحالتها السائرة القاتلة - تشهد لقاء علميا
بالغ الأهمية لمناقشة هذه الكارثة الكوكبية
الزمنية ودور مصر في مواجهتها ، وحل الزهم
من هدوء لقاء الإسكندرية ، لأن د . حرارة ،
كانت مرفقة بالقلق ، فقد أقرى اللقاء نخبة
متميزة من العلماء والخبراء والمفكرين في
هذا المجال ، كان في مقدمهم العالم المصري
الكبير الدكتور أسامة الخويلعي ، أحد خبراء
البيئة الفاضل على مستوى العالم والدكتور
أبراهيم عبد الجليل رئيس جهاز تخطيط الطاقة
والشؤون عن المشروع القومي للتغيرات
المناخية ، والجيولوجي صلاح حافظ رئيس
جهاز شؤون البيئة ، وللفنيس محمود سامي
زبون - رئيس جهاز الطاقة الجديدة ،

بالتوازي ، بالبرازيل .

التي اجتمع قمة الدول الصناعية
الكبرى لبشلق قادة هذه الدول في انعقاد
مؤلف موحّد تجاه هذه الدول في انعقاد
تهديد كوكب الأرض ، وهي قضية التغيرات
المناخية وما يتبع عنها من ارتفاع في حرارة
الكوكب ، نتيجة زيادة الغازات غاز ثاني
أكسيد الكربون - وبعض الغازات الأخرى
في الغلاف الجوي ، فقد لبشلق القادة الكبار
في انعقاد هذا المؤتمر الموحّد تلك القضية
المهمة ، بعد أن رفضت الولايات المتحدة
الأمريكية التمسك بالتزامات محددة من أجل
وقف ارتفاع حرارة الكوكب وتجنيد جدول
زمني واضح لإجسار تخطيها محددة
في التزامات الغازات المسببة لهذه الحرارة
والناجمة عن الصناعات الملوثة ، إذ أن
الولايات المتحدة مسؤولة عن انبعاث ٢٥٪
من هذه الغازات التي يأتي في مقدمتها غاز
ثاني أكسيد الكربون .

أما الحدث الثاني وهو الجلسة الخاصة التي
عقدتها الجمعية العامة للأمم المتحدة ، وقد
عرفت هذه الاجتماعات أيضا د . قمة
الأرض ، فلم تحقق أي نجاح حقيقي في
مواجهة هذه الكارثة البيئية ، فقد انصرف بخلاف
١٧٠ دولة من شاركوا في هذه القمة -
بعد اجتماعات صاعدة استمرت خمسة أيام
- لبشلق للمؤتمر د . في تحقيق أي خطوة للأمام
سواء بالانحياز لإجراء لمناقشة ارتفاع درجة
حرارة الأرض أو : حماية الغابات ، أو حتى
إقرار بيان نهائي بشأن حماية البيئة ، ولذلك
اكتفت القمة بإصدار وثيقة - وليس بياناً لتلويح
اتفاق الدول المشاركون على صياغة - وجاء
في هذه الوثيقة التي ترد على صفحة واحدة :
د . إننا نشعر بالقلق من أن الانبعاثات



للنش و الخدمات الصحية و المعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/٤/١١

القوية في مصر وتصل أكثر من ٢٠٪ من الدخل القومي، واستعماده الأساسي على مياه النيل، ومن الطبيعي أن تأثر بالظواهر المناخية وارتفاع درجة الحرارة، مما يقتضي إعادة النظر في الخطة الزراعية وترشيده استخدام الموارد المائية ..

والتراجع من أكثر المجالات تأثراً بالظواهر المناخية، ومن التوقع أن يؤدي التغير المناخي إلى اختلال في أنماط الغذاء في أجزاء كبيرة من العالم، إذ أن منسوب المياه وكميات الأمطار سوف تنحصر، وقد تتحول مناطق شاسعة من العالم إلى مناطق صحراوية وجافة وكاملة بعد أن كانت مناطق زراعية خصبة قبل التغير المناخي، بينما تظهر مناطق جديدة صالحة للزراعة، ولا يمكن التنبؤ بآماكن حدوث هذه

خضف انبعاثات الغازات التي تسبب التغيرات المناخية وارتفاع درجة الحرارة، ومن بين هذه الإجراءات رفع كفاءة احتراق الوقود والفصول إلى بدائل الوقود التقليدي خاصة مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة والتوسع في التكنولوجيا النظيفة وغير ذلك ..

على الرغم من حالة نسبة اسهام مصر في هذه المشكلة الريحية - ٠,٤٧٪ - فإن مصر - كما يقول د. ابراهيم عبد الجليل - كانت من أوائل الدول النامية التي اهتمت بظاهرة التغير المناخي وآثاره الخطيرة، فقد جرت أولى المفاوضات لإجراء حصر شامل لإنبعاثات هذه الغازات قبل توقيع الاتفاقية الإطارية، لتغير المناخ التي طرحت في مؤتمر قمة الأرض عام ١٩٩٢، وللم جهاز تعظيم الطاقة بالتعاون مع جهاز شئون البيئة بدور قيادي في دراسة الأضرار الوشيكة للريشة بالظاهرة، وفي أواخر عام ١٩٩٣ وقعت

معوق إرتداد قدر كاف من الحرارة التي تسقط على سطح الأرض إلى طبقات الجو مرة أخرى، وهذا الإرتداد أو الإشعاع الحراري هو الآلية التي حافظت على درجات حرارة مناسبة استطاع الإنسان أن يتكيف معها منذ العصر الجليدي الأخير ..

ومن التوقع أن تؤدي هذه الحرارة للزيادة، إذا استمرت دون توقف - إلى عواقب وخيمة على مستوى الكوكب مثل ارتفاع منسوب مياه البحار وغياب نتيجة ذوبان الجليد القطبي والتضخم الحراري للبحار، وهذا الارتفاع يؤدي بدوره إلى فرق مناطق شاسعة على السواحل والجزير المنخفضة ومن بينها شمال دلتا النيل، وإلى تغير مواقع أحزمة الأمطار على الأرض، وإذا حدث ذلك بالنسبة للأقطار التي تسقط عند منابع النيل، سوف تكون كارثة لدول حوض النهر العظيم الذي رتبها موروثا الحضارة على أساس موارده المائية، كذلك تؤدي الحرارة الزائدة إلى مزيد من العواصف والأعاصير القوية، كما أنها تؤثر على إنتاجية المحاصيل الزراعية والقوة السمكية وعلى خصائص الأنهار وعلى صحة البشر وعلى انتشار الأوقات والأراض المنخفضة ..

ويجمل غار ثاني أكسيد الكربون الجانب الأكبر من المسؤولين عن التغيرات المناخية وتر ١٠م حرارة الكوكب بنسبة ٨٥,٥٪، ياله غاز ٥٠,٠ بنسبة ١١٪، ثم غاز أكسيد النيتروج بنسبة ٢,٤٪ ثم مواد التبريد بنسبة ١,١٪، وهذه الغازات - عدا ما يعرف - تنتج عن مصادر طبيعية وأخرى من فعل الإنسان، ويبلغ إجمالي الانبعاثات في العالم من مختلف المصادر حوالي ٦٤٠٠ مليون طن، ويقدر إسهام مصر في هذه الغازات بحوالي ٣٠ مليون طن في العام، أي أن نسبة مساهمة مصر في هذه المشكلة الكوكبية الريحية لا تزيد على ٠,٤٧٪ - بينما الولايات المتحدة كما سبق أن ذكرنا تبلغ نسبة انبعاثاتها الغازية حوالي ٢٥٪

من الانبعاثات العالمية - وعلى الرغم من حالة نسبة المساهمة المصرية في هذه المشكلة الكوكبية الريحية، فإنه ينبغي العمل على دراسة إجراءات خفض انبعاثات الغازات من مختلف المصادر في مصر، إذ أن قدرنا كبيرا من هذه الإجراءات يؤدي تطلبه إلى تحقيق فوائد اقتصادية مهمة، بصرف النظر عن دورها في

مصر اتفاقا مع الولايات المتحدة الأمريكية لتقييم ومشروع بحثي تعاوني قاد العمل به جهاز شئون البيئة مع سائر القطاعات المعنية، وهناك مشروع ثالث يصير استصاكا فلما المشروع التعاوني هدفه صياغة خطة عمل وطنية للإعداد للمهجي لمواجهة الآثار اخطمة لتغير المناخ والتعامل معها، ويعمل تطلبه جهاز تعظيم الطاقة بالتعاون مع العديد من الخبراء المصريين في خشي القطاعات ..

وتغير المناخ ظاهرة عالمية تختلف آثارها من مكان إلى مكان من حيث السور والريحية حسب نظم البيئة السائدة والظروف المناخية والجغرافية، وفي مصر ينبغي تمييز تأثيره على موارد المياه الطيحية مثل مصادر المياه والإنتاج الزراعي، وتعتبر المناطق الساحلية أكثر المناطق تأثراً، حيث تأثر بارتفاع منسوب البحر، بالإضافة إلى تأثر مواردها من المياه والزراعة، وإذا كانت لا توجد دراسة تفصيلية متكاملة للتأثيرات المناخية على مصادر المياه المصرية، فإنه لا بد من إجراء تلك الدراسة كجزء من خطة العمل الريحية، خاصة بعد بدء فليد مشروع تنمية جنوب الوادي العملاق ..

والتغير المناخي آثاره بيطحة الجمل على الزراعة والقوة الحيوية في مصر وكذلك مصادر الغذاء، والزراعة هي عماد القوة

التحولات في الأراضي المنخفضة..

ولى مصر تشير دراسة أجراها د. حلمي عبد ريس بحوث الأضرار الجيوية الزراعية والتغير في المناخ من خلال نماذج من برامج الحاكاة بواسطة الكمبيوتر، إلى أن التغيرات المناخية المتوقعة حتى عام ٢٥٠٠ سوف يكون لها تأثيرها السلبي على عدد من المحاصيل وهي: القمح والذرة والبرسيم والشعير والذرة الصفراء والذرة الرفيعة والأرز وفول الصويا، بينما أظهرت النتائج أن محصول القطن سوف تزداد إنتاجه كثيرا نتيجة هذه التغيرات المتوقعة في المناخ ..

كذلك استخدمت نماذج رياضية أخرى لدراسة معدل ارتفاع سطح البحر المتوقع خلال القرن القادم عندما ترتفع الحرارة بمعدل ٣ إلى ٤,٥ درجة مئوية، وأظهرت الدراسة - كما يقول د. هنر الدين الرامى الأستاذ بجامعة الإسكندرية - أن هذا الارتفاع سوف يتراوح ما بين ٢,٥ إلى ١١٠ سم، حيثارات، مما يؤدي إلى إغراق الأراضي الساحلية ذات الارتفاعات القريبة من سطح البحر، وتوقع زيادة ارتفاع سطح البحر إلى زيادة ذوبان الجليد القطبي، وزيادة معدل التضخم الحراري للمحيطات، وتشير نتائج هذه الدراسات أيضا إلى تغير سرعة الرياح ومعدلات سقوط الأمطار في عدد من المناطق، وكذلك تأثر كميات المياه والبحر وبالتالي جفاف التربة، وتعتبر المناطق

الساحلية والصخورية وسكانها من أكثر المناطق إلى سرف مياه في هذه البحيرات. كما نظرنا إلى التفاضلات البيئية المتمثلة لارتفاع سطح البحر في مصر إلى ارتفاع مساحة من الأراضي الزراعية من ١٠ إلى ١/٥ من الإجمالي التراسل في هذا السرف فمصرها مياه البحر، وذلك عدد حدوث ارتفاع في سطح البحر مقدار من واحد كما هو حرق، وهذه الأجزاء تحتوي على مناطق صناعية وزراعية وساحية وأولية تابعة الأهمية. في مصر تثارو وساحية الحبيسية العلوية الغير الفاضلي إلى ١٠ درجة حرارة الأرض في الفترة الصناعية كانت في درجة الحرارة - المثلثة - ما يقرب من ١٥ درجة مئوية، إذن أن نتاج

الغازات الخاضعة للحسرة - سواء بصورة طبيعية أم بفعل الإنسان - كان مؤرانا إذ أن ما يتبع كان يهدد ما يتصاعق ، وأنها بعد ظهور الأزمات الصناعية استطاعوا لها صاحبا من تطور تكنولوجيا أدى إلى تزايد استعمال الطاقة بصورة مفرطة بصرف النظر عن الآثار الجانية التي لا تصح من ذلك ، رغم صعوبات الحلول التي انطلقت مبكرا في ذلك الوقت ، وقد بلغت درجة الحرارة في الماضي بمعدل ٥,٥ درجة مئوية في القرن الماضي ، وأصبح ما يسرى الجوار في الماضي بمعدل ١١ إلى ٢٠ مستحيلا ، ويقع بعض الظواهر المناخية أرواحا درجة حرارة الكوكب بمعدل ٥,٣ درجة مئوية كل سنة من الزمان ، وهو معدل لا يسبق له مثال منذ عشرة آلاف سنة مضت ، ويقع تقريبا أخرى أرواحا درجة حرارة الكوكب بمعدل ٥ إلى ٥ درجات مئوية بحلول عام ٢١٠٠ ، وسوف يصمر أوضاعها أكثر من ذلك ، إذا لم يقلل العالم من معدلات إطلاق غاز ثاني أكسيد الكربون بهذه الصورة الجذوة الخفية .

أما أخطر ما في مشكلة التغيرات المناخية وارتفاع درجة حرارة الكوكب ، فيمكن في التغيرات التي تحدث على صحة الإنسان بعدما ترتفع درجة الحرارة إلى مستويات أعلى لابد أن يؤدي إنتاج التغير إلى تبدل النظم الأيكولوجية الخاصة بالبحار والمحيطات والعوامل التي تنقل أو تسبب أمراضا عديدة سواء كانت فيروسات أو بكتريا أو طفيليات

أو حشرات أو حشرات، وعندما تزداد درجة الحرارة فإن حدود المناطق الاستوائية تمتد إلى جوب خط الاستواء فتغطي الأراضي الاستوائية مساحة أكبر وتنتشر أمراض الصيف وتغطي أمراض الصيف، وفي المناخ الحار الرطب تنتشر أمراض التهاب الكبد والتهاب السحايا وشلل الأطفال والكوليرا، وقد انتشر المرض والتهتكات الفتالة للأمراض إلى مناطق عرضة لم تكن موجودة بها من قبل، وهناك قائمة كبيرة من الأمراض التي يمكن أن تهدد الإنسان في ظروف البيئة المتغيرة وتزداد درجة الحرارة ..

ورأس هذه الأعطال الجسمية بصرى
البروتيجي صلاح حافظ خزيمة النورسي في
البحر، استمداد الطغية الأولى، وهو في
التيبة التي تميز كماله إلى، وكل عمل
النال بعد الحصول على طاقته كبريتية من عطف
بدر بالعمق فوقها التي يجاوز، بأن كفاية
الاحراق من الخيام الأولى إلى الضيقة
الكبريتية إلى تيريد لـ ٧٣٥، وبالنسبة
في البروتيجي عطف عروية بينه وغازات وحرارة
وذلك لأن من الدقيق، وكذلك لأن من
الحصول إلى الكبريتية الطغية لا تحقن من
الفرادة يبية فضلا عن الفرادة الاقتصادية،
وعطف حركات المبريات والبريات ورفع
كفاية أحرار التروكود، مع الصول التدرجي
في استخدام بدائل الوقود الطغية.

هكذا كانت أبرز ملامح لقاء الإسكندرية ..
لقاء هادئاً ساخن هادئاً على الإسكندرية،
ولقاء بين صاحبان هادئ هادئ في (دقرو) و
ديورك ..

یہ کیا ہے؟



المصدر : الأهرام

التاريخ : ٧ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التنام ثقب الأوزون بعد ٧٠ سنة

هذه الغازات بالمعدل الحالي. وقال الدكتور طلبية في تصريح لوكالة انباء الشرق الأوسط أن غازات الاحتباس الحراري ومنها غاز ثاني اكسيد الكربون وغيره من الغازات المتجمعة عن مختلف الأنشطة البشرية انت الى زيادة حرارة الأرض أكثر مما كانت عليه من قبل وأنه من المتوقع ان يزداد ارتفاع درجات الحرارة ليصل الى ٣ درجات على الأقل في نهاية القرن المقبل.

أكد عالم البيئة المصري الدكتور مصطفى كمال طلبية رئيس المركز الدولي للبيئة والتنمية والمدير التنفيذي لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة السابق أن معدلات الزيادة في كميات الغازات التي تؤثر سلبا على طبقة الأوزون بدأت لتتناقص مشيراً إلى أن ثقب الأوزون يمكن ان يعود ويلتئم مرة أخرى في الفترة ما بين عام ٢٠٥٠ إلى ٢٠٧٠ إذا استمر التناقص في استخدام



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/١٢/٦

تكلفة ازالتها ٣٣ مليار دولار

٧٠ شخصا يوميا ضحايا الالغام

الارضية في العالم



فيقتام ٣٠٠ مليون لغم ... موزامبيق ٣ ملايين لغم ... العراق ١٠ ملايين لغم ... الصومال مليون لغم ... لوزيريا مليون لغم ... السودان مليون لغم وتعتبر مشكلة

الالغام الارضية تلحق الانسانية حيث تهدد السلام والاستقرار وتعد عبية الامم والتنمية
٤ ولكن تقرير لجنة الانسانية الافريقية التابعة للأمم المتحدة والتي تتخذ من انيس ابراهيم سكرامها ... ان الالغام الارضية تعتبر من الاسلحة التقليدية التي تستخدم بشكل مباشر في قتل أكثر من ٣٠٠ مليون شخص على مستوى العالم منذ عام ١٩٤٥ ... وإن جميع الصروب التي ولدت منذ هذا التاريخ وقعت في مناطق دول العالم الثالث.

ويوضح تقرير لجنة الانسانية التابعة للأمم المتحدة ان الالغام الارضية قد تغير اتجاهها بشكل جاري خلال العقد الأخير حيث أصبحت تتركز في اللامبالسة مما يجعل عملية اكتشافها بالاحصاء الصعبة. ويؤكد التقرير ان إزالة الالغام عملية مكلفة ... وتبلغ على ذلك الوضع في كمبوديا حيث يبلغ عدد الألغام التي في السوق السوداء بمصررة دولارات وتنتقل إلى أكثر من ثلاثين دولاً ويوجد في كمبوديا وحدها أكثر من ٣٥ ألف شخص ما بين منقوه ومعتقل الضحايا بسبب تلك الالغام البنية.

وقد بلغ عدد الالغام المزروعة في سبع دول عربية حوالي ٥٠ مليون لغم وهو ما يعادل نصف عدد الالغام المزروعة في العالم. وقد تزايد اهتمام الحكومات الدولية معقلا في الأمم المتحدة بهذه المشكلة حيث أصبح منذ عام ١٩٩٣

مشكلة الالغام والتي انتقد في مايو ٩٧ ان تكلفة إزالة هذه الالغام تزيد على ٢٢ مليار دولار وأن عمليات إزالة قتلح حوالي ١١٠ سنة بشرط ان يتزامن مع تلك العمليات مع بده تطبيق حظر شامل وتام على إنتاج وتداول الالغام وأوضح الخبراء ان العمل الحالي لعمليات إزالة الالغام والذي يقدر بنحو مائة ألف لغم سنويا يتخالف أمام مستهدف زرع الالغام الجديدة والتي تقارب حوالي مليوني لغم سنويا. ويؤكد خبراء الالغام ان تسوا ما يتمز به استخدام الالغام الارضية ان تلك الالغام لا تقتل بمرور الزمن فهي لا تتسرخ ولا تفسد فلفة الالغام ارضية تصعد الضحايا حتى اليوم في صحراء مصر الخربية وفي الصحراء النجدة رغم انها زرع قبل ٥٠ عاما خلال قسري العالمة الثانية وتكثر الاصعاعات التي وزعت خلال جلسات للامم الكبرى

الاول حول مشكلة الالغام الارضية في مايو الماضي إلى ان حوالي ٦٦ ألف شخص يطلقون مصرهم او يتعرضون لاصابات ببنية خطيرة نتيجة انفجار الالغام الارضية سنويا وإن ٨٠٪ منهم من الجنين ومعتقلم من الاطفال ويقدر الخبراء عدد ضحايا انفجارات الالغام في العالم يوميا بحوالي ٧٠ شخصا ويشيرون إلى ان أعلى معدلات الاصابة لوجده في انجولا عدد الالغام المزروعة

في انجولا ١٥ مليون لغم علما بان عدد السكان يزيد على عشرة ملايين نسمة يقلل. ومن الدول الأخرى التي تعاني بدرجة كبيرة من الالغام افغانستان لديها ٩ ملايين لغم وفي البوسنة ٥ ملايين لغم ... كرواتيا ٣ ملايين لغم ...

تتصاعد مشكلة الالغام الارضية المزروعة في عدد كبير من دول العالم بعد ان تجاوز عددها في بعض الدول عدد السكان فيها. وقد أعلنت المنظمة الدولية للصليب الأحمر ان هناك قرابة ١١٢ مليون لغم ارضي مضاد للأفراد في مناطق كثيرة من العالم وأن في افغانستان وحدها ما يقرب من عشرة ملايين لغم وتقتل هذه الالغام او تشوه شخصا واحدا كل عشرين دقيقة.

وتؤكد المنظمة الدولية للصليب الأحمر في تقريرها ان الالغام المضادة للأفراد تتسبب في قتل وتشويه إلى شخصين شهريا. ولواجهة هذه المسألة الإنسانية الخطيرة ومحاولة إيجاد حل لها يستضيف كندا مؤلداً دولياً يومي ١٠ ديسمبر القادم لتوقيع معاهدة حظر الالغام الارضية. وكانت ٩٥ دولة قد وقعت على إعلان بروتكسل الذي يُلزم الدول على التخلص من الالغام الارضية التي تقع في بورتوكسل في بولندا. وفي نفس الوقت في سويسرا الالغام المضادة للأفراد التي تستخدم في المربع دولتها في كندا. ويقول الخبراء ان الشائكون في للامم الكبرى الأول حول



المصدر: الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٧/٦

موضوع تقديم المساعدة في إزالة الألغام
بنداء معروضاً على الجمعية العامة للأمم
المتحدة في عام ١٩٩٦ تم إنشاء صندوق
قومي في إطار الأمم المتحدة من أجل

المساعدة في إزالة الألغام - كما عقد
اجتماع دولي بجنيف في يناير
١٩٩٦ شارك فيه وكلاء من خمسين دولة
ووكالة دولية من أجل صياغة معاهدة
دولية تحظر استخدام الألغام الأرضية
في الحروب.

واكتمت الدول المشاركة أن الألغام
الأرضية ينبغي حظرها رسمياً
باعتبارها أسلحة إنسانية مثل
الأسلحة الكيميائية والبيولوجية.

ولم تمانى الفكرة الأفريقية من انتشار
الألغام الأرضية حيث قررت اللجنة
الدولية للمصالح الأحرار في بيان لها
صند في أكتوبر في سبتمبر الماضي
عند الألغام الأرضية المنزوعة في ١٨
دولة أفريقية بحوالي ٣٠ مليون لغم.

واكتمت لجنة المصالح الأحرار أن
هذه الألغام تعتبر عائقاً أمام عملية
التنمية الاقتصادية في أفريقيا - وأن
انتشار هذه الألغام تسبب منذ عام
١٩٧٩ في تشويه ٢٥ ألف شخص
مقتولهم من النساء والأطفال.

وتعتبر مصر من أكبر دول العالم
تضرباً من الألغام الأرضية المستخدمة
لأغراض حيث يوجد على أراضيها منذ
الحرب العالمية الثانية ٢٣ مليون لغم
انتشرت في مساحة تقدر بحوالي ٢٨٨
ألف هكتار - زرع معظمها إبان
الحرب العالمية الثانية في معسكر
الطعن بصدر مصر الغربية.

وعرضت مصر موعدها من إزالة
الألغام في العديد من المؤتمرات الدولية
وكان آخرها مؤتمر فيينا وجنيف
حيث توضحت أن تلك الألغام تشكل
عائقاً خطيراً للتنمية.



المصدر : الوفا

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/١٧/١٧

خبير مصري يحذر العالم من حدوث فوضى مناخية

حذر العالم المصري الدكتور مصطفى كمال طلبة رئيس المركز الدولي للميعة والتنمية والتغير القنطري السابق لبرنامج الأمم المتحدة للميعة، من حدوث فوضى مناخية مثل هبوب العواصف العنيفة والجفاف وارتفاع مستوى البحار والمحيطات إذا لم تتحرك الدول بشكل مباشر وسريع للحد من انتشار الغازات المعروفة باسم غازات الاحتباس الحراري وأشهرها غاز ثاني أكسيد الكربون. وقال في تصريح خاص لوكالة أنباء الشرق الأوسط: «إن غازات الاحتباس الحراري للميعة عن مختلف الأنشطة البشرية، أثرت على ارتفاع درجة حرارة الكرة الأرضية أكثر مما كانت عليه من قبل. وأضاف أنه من المتوقع أن يزداد الارتفاع بمعدل ثلاث درجات على الأقل في نهاية القرن المقبل، وأشار إلى أن بحث الحياة على الأرض قد يتأثر نتيجة لارتفاع درجة الحرارة خمس درجات فقط. كما أشار إلى أن علماء البيئة سيعقدون اجتماعاً دولياً في مدينة كينغز الجابانية في شهر «نيسمر» القادم لبحث حوار جاد حول هذه القضية واتخاذ الإجراءات الصالحة إلى تلزوم الدول بتنفيذها لتقليل حدوث الفوضى المناخية. وقال الدكتور مصطفى كمال طلبة، «إن معدلات الزيادة في غازات الاحتباس الحراري سجلت في تناقص وانها تؤثر تأثيراً سلباً على طبيعة الأوزون». وأشار إلى أن ثقب الأوزون يمكن أن يتسبب في الفقرة ما بين عام ٢٠٥٠ إلى ٢٠٧٠ إذا استمر التناقص في هذه الغازات بالمعدل الحالي».



المصدر : مساريح

التاريخ : ١٩٩٧/٤/٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الأرض تصرخ.. والكبار يهربون

فشلت قمة الأرض، الأخيرة التي عقدت بمقر الأمم المتحدة بنيويورك باعتراف الجميع.. وقد حمل معظم المشاركين في هذا المؤتمر الولايات المتحدة الأمريكية مسؤولية ذلك الفشل لرفضها التوقيع بالقرارات الصادرة تجاه مكافحة ارتفاع درجة حرارة الأرض، رغم اعتراف الرئيس بيل كلينتون بأن أداء بلاده غير كاف!!

واتهم الرئيس الفرنسي جاك شيراك والمندوبين بأنها أكثر الدول اكبر للأرض.. حيث بلغ تساهم الولايات المتحدة الأمريكية ٢٥٪ من الغازات المسببة لارتفاع درجة حرارة الأرض.

أما المستشار الألماني هيلموت كول فقد حمل كل من الولايات المتحدة واليابان مسؤولية عدم التوصل إلى معايير دولية لمواجهة ارتفاع درجة حرارة الأرض. ووصف تقرير نشرته منظمة البيئة والتنمية في ألمانيا ما تعلق خلال السنوات الخمس الماضية في مجال حماية البيئة بأنه «خيانة لأمل البشرية». كما ذكر التقرير أن الدول الصناعية الكبرى فشلت في تحقيق التزاماتها بتخفيض ٥٠٪ من لاهتامي ناتجها الكربوني لأغراض حماية البيئة في العالم الثالث.

حماس أقل

أما مجلة «الايكونوميست» فقد علقت مقارنة بين قمة الأرض الأولى التي عقدت في ريود جانيرو عام ١٩٩٢ والتي حضرها ١٠٨ رؤساء

طابخة مزت

الدول والحكومات، حيث كان الجميع يتسابقون لإعلان رغبتهم بمساهماتهم لتقاضي الأرض، وبين المؤتمر الأخير الذي عقد في نيويورك حيث كانت الأصوات أكثر انتفاضا وأقل حماسا، وتقديف «الايكونوميست» أن المؤتمر الأخير أوقع تعدد الانشغالات واستحالة العمل.

يعلوها الكبار..!

جدير بالذكر أن الدول الغنية في مؤتمر ريود جانيرو على ألا يزيد الحد الأقصى لتابعات غاز ثاني أكسيد الكربون الناتج من العمليات الصناعية ٢٠٠٠ من مستواه في عام ١٩٩٠. ولكن قليلين هم الذين التزموا بتفويض ذلك، فبريطانيا مثلا كان التزامها مقارنا لالتزامات من استخدام الفحم إلى الغاز الطبيعي، وكذلك ألمانيا التي تلقت الصناعات اللجوء للبيئة بعد اندماج شيرفيا. وكذلك سويسرا وهولندا. أما الدول الغنية فلم تتقدم بذلك. فقد زادت نسبة الانبعاثات للكربون للبيئة في الولايات المتحدة بمقدار ١٦١ عما كانت عليه عام ١٩٩٠. وكذلك زادت الانبعاثات في كندا بواقع ١٤٪، وأستراليا بنسبة ٢٤٪، واليابان بنسبة ٢٦٪ (انظر الجدول الرابع).

ورغم ذلك فإن الاتحاد الأوروبي يصر الآن على أهداف أكثر صرامة. فهو يطلب الدول الغنية أن تتقدم بخفض الانبعاثات بواقع ١٥٪ عن مستوياتها.

عام ١٩٩٠ وأن يتصلق ذلك بحلول عام ٢٠١٠. ويعتمد بسياسة الاتحاد الأوروبي على أن الدول المتقدمة (الأقل غنى) يجب أن تامل بأسلوب أكثر ليونة.. فإيرلندا والنرويج على سبيل المثال يمكن أن يتسديا نسبة انبعاثاتهم بنسبة تتراوح بين ٢٠ - ٢٥٪.

وتعلق «الايكونوميست» على تلك السياسة قائلا: «لذا كانت إيرلندا يمكن أن تنجح مثل هذا القدر من السماح، فهي متى وأى دولة يمكن أن يسمع بها للدول الفقيرة بمثلها». في الوقت الذي يمتدح فيه مجلس الطاقة العالمي بأن الدول الغنية سوف تكون مسئولة عن نصف الانبعاثات بنسبة ٢٠١٠.

وتريد واشنطن تصديق توصيات السماح بانبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون على مستوى العالم طبقا للنموذج الأمريكي الذي يعطى الشركات الحق في إطلاق الكربون، وتقول بأن هذا النظام سيسمح بقدرة من الحرية وبمشاركة العالم كله في مواجهة ارتفاع درجة حرارة

الأرض بدلا من التزام الدول الغنية فقط. هذا بعد أن عارضت الولايات المتحدة - دعمها أستراليا وكندا واليابان - الالتزام بأهداف محددة. ولكن واشنطن لا تنظر للقضية كذلك. وهذا ما يرفضه الاتحاد الأوروبي. فقد أعلنت وزيرة البيئة الألمانية أن هذا النظام لا ينتمي إلى أوروبا ولا لنسبتها، ولذا بعد دقائق من العبارة واشنطن إلى أن المشكلات المالية تتطلب حلا عالميا

مسؤولية الكبار

جدير بالذكر أن التناقض حول انبعاثات الغازات الكربونية - حاليا - بعد أمر بعض الدول



المصدر : مساييسو

للفنر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٧ / ١٩٩٧

الغنية بالدرجة الأولى، فالدول الفقيرة ليست مطالبة بتخفيض انبعاثاتها لأن 2% من ذلك الغازات تنبعث الآن من الدول الغنية. ليس معنى ذلك بالطبع أن الدول الفقيرة ليس لديها ما تشكو منه. فهي بصفة عامة تخشى الأجهتة البيئية التي قد توقف نموها الاقتصادي، وتلك بصفة خاصة من أن الدول الغنية لم تف بما وعدت به في قم دريو، من مساعدة الدول الفقيرة في مجال الحفاظ على البيئة سواء عن طريق المساعدات المالية المباشرة، أو بتقل التكنولوجيا.

أذن.. هل يمكن أن يقال إن قمى الأرض الأولى والثانية كانت مضيعة للوقت؟ تجيب مجلة «البيزنيس» على هذا السؤال قائلا: «ليس تماما.. فرغم أن إعادة الحسابات، والصيد الجائر، وانبعثات المصوبات الزجاجية وانقراض السلالات، وموارد المياه كل ذلك يشبه إلى الأسوأ منذ عام ١٩٩٢، إلا أن نوعية المياه تحسنت الأمر الذي انعكس على صحة الإنسان كما قلت من ناحية أخرى معدلات الخصوبة - الزيادة السكانية - وانبعثات الرصاص والسمناج والكروميوم».

وهناك أيضا تقدم آخر يرجع الفضل فيه إلى ارتفاع الرضى البيئى الذى حققته كما روى. فقد شرحت المكسيك - على سبيل المثال - في منع البنزول على الرصاص. كذلك تحاول تايلاند، الهند، صيفتين من التوسيكالات المستولة عن نصف ثلث الهواء، في بالكون.

لقد أصبحت المناقشات البيئية أكثر تعقيدا مما كانت عليه منذ خمس سنوات مضت.. ولا احد يجادل الآن أن البيئة أصبحت مشكلة تستحق موقفا وعلا عالميا إلا أن معظم الدول تقول ليس بالنسبة لي - الآن على الأقل.



المصدر: ماريسو

التاريخ: ٧/٧/١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



الارض تصرخ

From mess to messier

Carbon-dioxide emitters, in tonnes

	1999	Projected	
		2000	% change 1990-2000
Switzerland	44	42	-5
Britain	584	563	-4
Germany	983	945	-4
Netherlands	162	163	1
Denmark	53	55	4
Sweden	53	56	4
Belgium	109	113	4
Norway	32	34	6
Japan	1,066	1,128	6
Austria	59	65	10
France	379	417	10
Italy	408	447	10
United States	4,805	5,449	11
New Zealand	25	28	12
Canada	432	492	14
Ireland	33	38	15
Greece	73	89	22
Australia	265	328	24
Portugal	42	53	26
Spain	217	273	26
Finland	34	69	28
Turkey	138	258	72
None etc			

جدول يبين التنبؤات لانبعاثات ثاني أكسيد الكربون المقترحة عام ٢٠٠٠



المصدر : الأهرام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٧ - ٧ / ١٩٩٧

البنك الأهلي المصري ودور رائد في الحفاظ على البيئة

إن الحفاظ على البيئة لم يعد ترفها بل أصبح ضرورة ومنهج حياة.. ونظرا لتعدد مصادره التلوث البيئي والتي تتركز أساسا في قطاع الصناعة، ويصنفه خاصة شركات قطاع الأعمال العام الصناعي التي تعمل بتكنولوجيا قديمة، فقد كان من الضروري مساندة ودعم الشركات التي اتخذت خطوات جادة للتوافق مع البيئة.

واسماتا من البنك الأهلي المصري بضرورة الحفاظ على البيئة واتخاذ ذلك على الصحة العامة ومن ثم مستوى الإنتاجية والتمو الاقتصادي وبين هذه مسئولية جماعية تقع على عاتق مؤسسات والفراد المجتمع، فقد قام بالتوقيع على اتفاقية مع بنك التعمير الألمانى ليكون مثالا في الناحية الفنية منه للمساهمة في تحويل مشروعات الحد من تلوث البيئة الناتج عن نشاط قطاع الأعمال العام الصناعي وتبلغ قيمة الخطة ٥٠ مليون مارك ألماني ويتم بموجب هذا الاتفاقية إتاحة التمويل للمشروعات المستفيدة التي تم تصنيفها من جانب جهاز شؤون البيئة على أساس جزء في شكل محقة لاتر بنسبة تتراوح بين ٢٥٪ - ٥٠٪ من التكلفة الاستثمارية للمشروع والجزء الباقى في شكل قرض من البنك الأهلي المصري وتمويل ذاتى من المشروع وتتمثل الشروط التفصيلية للتمويل في الآتي :-

أولا شروط إتاحة الخطة
تتراوح نسبة الخطة بين ٢٥٪ - ٥٠٪ من التكلفة الاستثمارية ويحد أقصى ثلاثة ملايين مارك لكل مشروع، وذلك وفقا لطبيعة كل مشروع يتم

تقديمه والموافق عليه من جانب كل من جهاز شؤون البيئة وبنك التعمير الألمانى. ويتم تحويل الخطة إلى قرض اعتبارا من تاريخ منحها، وذلك في حالة أحصال المستفيد بشروط استخدامها في الغرض المخصص لها مع التزامه بردها إلى جانب سهولة سنوية يتم تحديدها.

ثانيا : شروط إتاحة التمويل المطلوب للمشروعات المستفيدة - يتم تمويل ذاتي قيمة التكلفة الاستثمارية بقروض من البنك الأهلي المصري إلى جانب نسبة تمويل ذاتي يتم تحديدها في ضوء مانسفر عنه لدراسة الائتمانية لكل مشروع على حدة.

يتم سداد القرض على فترة ٣ - ٥ سنوات بعد فترة سماح لمدة عام وفقا لطبيعة كل مشروع وبماتسفر عنه لدراسة الائتمانية هذا، ومن الجدير بالذكر أن جهاز شؤون البيئة قام بإعداد حصر مبدئي للمشروعات المؤهلة للإفادة من الخطة وكذا التكلفة التقديرية لكل مشروع، وذلك توطئة لتقديم تلك المشروعات للبنك الذى يتولى إعداد دراسة لائتمانية مبدئية لتقديم التمويل المطلوب.



المصدر : آخر ساعة

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٩ / ٧ / ١٩٩٧

مكافحة التلوث : تشفييل المسابك بالغاز الطبيعي

كتب - أحمد طه النقر:

في إطار جهود محافظة القاهرة لمكافحة التلوث في منطقة جنوب العاصمة تم تحويل الوطود المستخدم في ٢٣ مسبكاً بمنطقة التوتسي ذات الكثافة السكانية العالية، من السولار الملوث للبيئة إلى الغاز الطبيعي بعد اجراء التعديلات اللازمة.

ومرح قنري أبو حسين نائب محافظ القاهرة للمنطقة الجنوبية بأن هذا المشروع تم بالتعاون مع جهاز البيئة و منظمة «بلان» للخدمة العامة، وهي إحدى المنظمات التي ترعاها منظمة الأمم المتحدة وأصبح قنري أبو حسين في تصريحات خاصة يؤكد لحظاً أن جهاز البيئة أجرى قياسات علمية دقيقة بعد التعديلات الجديدة حيث ثبت انخفاض معدلات التلوث لتصبح في حدود النسب المسموح بها علياً.

وأضاف نائب محافظ القاهرة أن منظمة «بلان» تقوم حالياً بإنشاء حديقة على مساحة ستة آلاف متر مربع حول هذه المسابك لتحويل المنطقة التي تقع على طريق الأوتوسفراء إلى منطقة حضارية خالية من التلوث.



المصدر: الأهرام المسائي

التاريخ: ١٩٩٧/ ٧/ ٩ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزيرة البيئة:

تصور شامل لحماية البيئة في مصر

أعربت السيدة نادية رياض مكرم وزيرة الدولة لشئون البيئة عن سعادتها بالفكرة لاختيارها لهذا المنصب الوزاري الجديد والذي يتم فيه انشاء وزارة للبيئة في مصر.

وقالت ملاحرام المسائي: إنني سعيدة جدا لخدمة مصر في هذه القضية المهمة تحت قيادة الرئيس حسني مبارك، مشيرة إلى أنها تمكف حاليا على وضع خطة وتصور شامل للقضية البيئية في مصر وأوضحت أن هذه الخطة سوف تشمل على جميع الأبعاد التي تتعلق بالبيئة في مصر.

وأشارت نادية رياض مكرم إلى أن موقعها في الأمم المتحدة سوف يعيدها إلى حد كبير في موقعها الجديد كوزيرة للبيئة.



المصدر : الأهرام المسائي

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/٩

الحفنة وراء دفن النفايات بالصحرَاء الغربية

الخبراء: هناك إجراءات علمية تم اتباعها

علا للخطورة الكبيرة للتسمم بالزئبق وما يحدث من أضرار على صحة العاملين والبيئة لذلك قررت إحدى الشركات التخلص من هذا التلوث من مصانعها القديمة بأحدث الطرق التكنولوجية العالمية البعيدة تماماً عن أية مخاطر أو مخاسير الطوبى... إلا أن مسألة من النقص أصابت أحد المهتمين بجهاز تدمير السائل السامى لاكتشافه لموقع عمل يبعد ١٠ كيلومترات عن قرية الكاظم (٥٠٠) مستقر عن الطريق الدولى وادى التطوير - العلمى فى منطقة غير آمنة للسكان تسمى علم الحفرة غرب الاسكندرية ... فقام المهندس الصغير بإبلاغ قسم شرطة الصام وقسم شرطة بروج العرب بأن إحدى شركات الكيماويات تقوم بدفن كميات من الزئبق الناتج عن عمل الشركة غرب الاسكندرية وعلى الفور قررت النيابة العامة تشكيل لجنة من الخبراء المتخصصين فى مجال تلوث البيئة للاشتغال فوراً إلى الموقع لمعاينة... ليأتى تقرير اللجان الفنية بجهاز شؤون البيئة بمجلس الوزراء ليؤكد أن الموقع الذى حفرته الشركة قد خضع للفحص فى يونيو لا يتعارض مع الاشتراطات البيئية والصحة العامة... وفى الندوة التى نظمتها لجنة شؤون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية العلوم جامعة الاسكندرية حول الموضوع تمت عنوان «الحفنة وراء دفن النفايات فى الصحراء الغربية» قال الدكتور محمد الزرقا مدير مشروعات الحماية من اوار الخطورة والمخلفات بجهاز شؤون البيئة إن الجانب التكنولوجى له دور كبير فى تقليل خطورة النفايات وهذا طرق كثيرة للتخلص من النفايات والأخطار فى البحر فبح خطورة على البيئة البحرية وصحة الإنسان... وأضاف أن هناك طرق لمعالجة النفايات الكيميائية والتكنولوجية والكيميائية... وأشار الدكتور الزرقا إلى أن هناك طرقاً متبعة علمية فى دفن النفايات منها اختيار الموقع

التخلص منها على غرار الدماء وأن طريقة دفن النفايات بالصحراء الغربية مؤثر إلى التلوث الطبى فى مصر وسوف يسبب التلوث للشركة من حيث السيق العلمى الذى تنجمه التلوث التكنولوجى وصناعياً. وصرح الكيميائى عبد العزيز عفيف

وتوعية التربة وكذلك اتجاه الرياح وكذلك الطرق المبهمة ويعد الموقع للناس من السكان. وأشار الدكتور الزرقا إلى أن هناك نظاماً فى عملية الدفن الخاصة بالنفايات يعمل ورصد ومتابعة وتعيين حراسة ويضع موقع الوارد للراد



المصدر : الأهرام المسائي

التاريخ : ٩ / ٦ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مكسية ووضع المظلات داخلها وإدخالها في القهبة بعد عمل ٦ طبقات من الصخر والأحجار الرملية الاسمنتية ثم وضع عليها ٦ طبقات أخرى بالإضافة إلى طبقة من الكبريت لضمان عدم وجود أية مخاطر من دفن النفايات وأكد الأستاذ الدكتور أحمد الطرخي وكيل كلية العلوم لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة أن سلامة عملية دفن النفايات بالطرق العلمية والدراسات البيئية هي وصام على ومؤشر حضارى يضمن الجميع في جميع المجالات بأن الحفاظ على البيئة والصحة إلى الصناعات والتطور العلمى يسيران فى اتجاه واحد لفكرة المجتمع من أجل حياة أفضل فى العاصر والمستقبل.

الإستراتيجية - ناصر جويده

رئيس مجلس إدارة إحدى شركة الكيماريات بالتأه فخورين بعملية دفن النفايات التى خصصت للمدينة من الدراسات والملاحظات وفى عملية عصرية من أجل الأجيال القادمة. وأشار عبد الحى عقيل إلى أنه كانت توجد عدة بدائل للتخلص من الزئبق إما بالردم أو الصهر وأما البيوع... إلا أن فكرة الصهر كان من المحتمل أن ينتج عنها تطاير للزئبق فى أماكن كثيرة فنقرر الردم بالاتفاق مع جهاز شئون البيئة . كما تحدث فى الندوة المهندس بولس براند المستشار البيئى لشركة داس مور العالمية الذى أكد أن جميع دول العالم لديها مشاكل بيئية. وأن عملية نقل دفن النفايات تتم بطرق دقيقة وسليمة بداية من تدوير العاملين فى عملية النقل وإعطائهم محاضرات فى هذا الجانب... وقد تم عمل بلوكات



المصدر : الجمهورية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٩ / ٧ / ١٩٩٧

د. فادية رياض بكرم سعيد وزيرة الدولة لشئون البيئة



د. فادية رياض

- تتصل قبل توليها وزارة البيئة خميرة شئون المرأة بالكتب الاتيمى للشرق الأدنى بمنطقة الكا بالاعرة.
- لديها خبرة أكثر من ٢٠ عاما فى برامج الأمم المتحدة للتنمية
- تولت مسئولية قطاعات الزراعة والمياه والبيئة.
- كما تولت الاشراف على الصيد من المشروعات الزراعية والأمن الغذائى التابعة لمنظمة الكا فى أكثر من ٢٠ دولة بمنطقة الشرق الأدنى.
- الشهادات الدراسية
- حصلت على ليسانس الآداب من جامعة القاهرة شح
- اللغة الانجليزية عام ٦٤
- حصلت على ماجستير فى العلوم السياسية من لجامعة الانوكية عام ٧٧
- أستاذ زائر بإحدى الجامعات بتيجيريا لمدة عام وذلك عام ٧٧ - ٧٨
- انصمت الى الكتب الاتيمى لمنظمة الكا بالشرق الأدنى وفى مارس ٩٢ تولت منصب شئون المرأة بالكتب.
- تولت مسئولية مكتب التنمية التابع للأمم المتحدة اليومى (U.MDP).
- ٦٤ - ٧٧ عملت ببرنامج التنمية للأمم المتحدة
- لها ١٠ مؤلفات فى مجال شئون المرأة والاقتصاد والزراعة بمول المنظمة.
- عضو بمكتب منظمة الكا بمقرها بروما.
- شاركت فى العديد من المؤتمرات الدولية والاقليمية الخاصة بالتنمية بالمنطقة العربية والأتار البيئة الفاتية عنها لتحقيق التنمية المستدامة وشئون المرأة
- كما حصلت على العديد من الدورات وورش العمل المتخصصة فى مجال الزراعة والبيئة والتنمية وشئون المرأة بمختلف دول المنطقة
- عملت لعدة التنسيق للشباب الزراعى بوزارة الزراعة واستصلاح الأراضى.



المصدر : الموقف

التاريخ : ٩٠ / ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحية والمعلومات

كما عاش منذ البداية يستمر إلى النهاية

يحيى الإنسان برغم التلوث والإيدز والسرطان

هذه النظرية قيمة جدا، وتعنى بمساهمة إن الإنسان مثلاً للجنى البشرى أمكنه مواصلة الحياة ملايين السنين، مخفوقاً ملايين الكوارث والأمراض والأوبئة، التي تأتي وتنتهى تترك التلوث والسمما، لكنها أيضاً تخلق إنساناً حزيناً، يواصل حياته ونسب وبتكيف وإذا كان الجنى البشرى قد وصل مضمود وباء حصاره برغم كل العرائل، فإن النظرية المثالية تؤكد أن أجيالاً جديدة سوف تواصل الحياة، برغم التلوث والأمراض التي تبوء مصيبة على العلاج، كالإيدز والسرطان

تستند هذه النظرية على التكيف وهو المساهمة التي يتفعلها الجسم البشرى، ويحدد الكائنات عمومًا لمواجهه الأمراض والكوارث، لتتراكم هذه الفجوات في أشكال وراثية وتحملها الجينات إلى الأجيال التالية، التي تكون أسعد حظاً وأكثر قدرة على مقاومة مرض معين من الجيل السابق، وهناك مثال أكثر وضوحاً يرتبط بقدرة العشرات على مقاومة الليبيدات الحشرية، حيث أن تكرار استخدام مبيد معين يؤدى إلى موت الجيل الذى يواجه للمرة الأولى، لكن الأجيال التالية تكون أكثر مقاومة، ويظهر هذا في حالة ديد القطن لدينا واليموضه والذبابه والذئبه والصراصير التي يكتسب الإنسان للماص قهرتها للفتاة على الحياة والتكاثر ويغى استخدام الليبيدات، لكن الأمر في الحشرات يكون أكثر وضوحاً نظراً لتعدد دودة الحياة، حيث لا تتعدى دودة حياة الذباب والصراصير والنمل عدة أيام، وهو ما يفسر القدرة على تكيف الجينات بشكل أسرع، وإنتاج أجيال من هذه الكائنات أكثر مقاومة للمواد الفتاة ويؤدى الأكثر قدرة على المقاومة والحياة وهى نظرية داروين القديمة البقاء للأصلح، التي تجرى فيه عملية

الانتخاب الطبيعي، نفس القدرة على التكيف تظهر أكثر في الطيور والنباتات التي تتغير دورة حياتها مثل السحابة والرباب والشران التي تتوالى بشكل كثير لتواجه مسيرها لكنها تبدو أقل وضوحاً لدى الكائنات ذات الأعمار الأطول، وفي الإنسان الذى يبلغ متوسط عمره أكثر من ٥٠ عاماً فإن توالى الأجيال وقدرتها على حمل صفات جديدة، تدخل ضمن التكيف الوراثى للطفلى، لتحملها الأجيال التالية، وإذا كان نفس الجيل يكون القوية الوراثية للمقاربه من خلال الإصلاية بالأمراض المتوالية، مثل الحميات والأوبئة وغيرها، والتي يمثل انتصارها عليها ومواصلة الحياة، امتلاكاً لدرجة أكثر على مقاومتها، واعتماداً على فكرة أن المرض الذى لا يقتل يقوى المناعة، وينطق أصحاب نظرية التكيف إلى القبول بأن الآلى الأصناف من الأمراض والتي ظهرت واختفى بعضها كلها كنت إلى أجيال أكثر مقاومة لهذه الأمراض المعروفة، لكن في المقابل فإن الليبويات نفسها تمتلك نفس القدرة على التحصن والتكيف فمقابل كل مضاد حيوى تظهر عدة أصناف من البكتريا وغيرها من الليبويات أكثر قدرة على المقاومة، حتى تظهر أنواع من الليبويات



المصدر : الدستور

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٩ / ٧ / ١٩٩٧

وتخلص للكل الطبيعية لصالح التصحر ونزع الموارد
وأمام هذا الرأي يظهر جيل من العلماء والفكرين
يصلون رؤى أشمل لمواجهة التلوث الذي يبشر به
أعداء التلوث ويرى هؤلاء أنه إذا لم تكن كبحش
قادرين على الرجوع عن العشوائية والتفكير فإننا لا
نملك سوى مواصلة التقدم بأكبر قدر من السيطرة على
التلوث وإيقافه ومحاولة تقليصه والحد من اللوثات
وفي المقابل فإن الإنسان وبشرته في مواصلة الحياة،
وتجاوز الكوارث الطبيعية والبشرية مخلفا ضحايا ومن
يبقى من بني البشر يمكن أكثر قدرة على التحمل
والحياة. واستنادا لهذا التصور يرى المبشرون بهذه
الفنرية أن السنوات القادمة سوف تشهد انتعاشا
للإنسان على أمراض مستعصية مثل السرطان
والإيدز، وأمراض القلب والسكر، والكبد الوبائي
وغيرها. لكنه أيضا سيواجه أمراضا ومشكلات
جديدة. ومع ذلك فسوف يستمر الإنسان مثلا في
البشر. لكنه سوف يدفع مقابل ذلك مزيدا من ضحايا
الأمراض الحالية وغيرها. وكما أن الإنسان مدين
للعلم، فكثير من المرفق مقابل ما يذوقه طحال فيروس
من العلم والاكتشافات فإنه أيضا سيكون مدينا
لضحايا الأمراض، والتلوث ومرض السرطان والإيدز
كما كان الأمر مع ضحايا الجعدي والكوليرا
والجعر. هؤلاء الذين ما أن فوضوا سفننا طويلا
تحت سيطرة الأرض، مقابل أن يمنحوا بني البشر
خيرة مكافئة الأمراض، وأورثنا جينات تحمل داخلها
سجلا من المقاومة وإبواصل الإنسان حياته. كما كنا
قلما. لكنه يدفع الثمن ليرا.

تستعصي على العلاج. وأبرز مثال لذلك هو مرض
نقص المناعة والإيدز الذي يسببه فيروس يؤكد العلماء
أنه نوع مشحون من فيروسات تشبه فيروس التلوث
ظهرت بعد عدة أجيال متحورة. ويتوقع العلماء ألا
يستمر مدى الحياة، لكنه سوف يشهد يوما ينتهي فيه
إلى غير رجعه وربما يعالج بسهولة تشبه بالأميرين
والأمراض وحدها ليست السبب الوحيد لحدوث ضمة
البشر، بل إن الأمراض مسموما لها جانب مكيفي،
تكتسب الية مناعة يمكن توارثها، وغذرات علاجية
تتطور. لكن مشكلة مثل اللوثات الكيميائية والذرية
والإشعاعية تمثل مشكلات جديدة من خلال ما تؤدي
إليه من تغيرات مستمرة داخل الخلايا والشرط
الوراثي، بما يقود إلى اختلالات بيولوجية تظهر في
صورة أمراض حالية، أو أجيال محتمل في ثلثها
خلاياها مسموما خلطية ومشكلات، ليست مستحيلة عنه
وإذا كان التلوث هو ضربة التقدم التكنولوجي فإنه
يهبط بميلاد أجيال محطوبة ومشوهة. كل ذلك في
عرف رافضي التلوث ومهاجميه يعني تهديدا مباشرا
بقضاء الجنس البشري متذكرا بتغيرات المناخ، وكتب
الأوزون وبما للغابات، والكائنات البحرية والتنهية.

أكرم حسين



المصدر : الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٩ - ٧ / ١٩٩٧

ندوة التنوع البيولوجي بأسوان

إنشاء شبكة المعلومات بالكمبيوتر عن الحميات الطبيعية في مصر



أوصت الندوة العلمية التي عقدتها المؤسسات والمعاهد العلمية وجهان شئون البيئة بجامعة جنوب الوادي بمدينة أسوان حول وضع استراتيجية لصون التنوع البيولوجي بضرورة إنشاء شبكة معلومات بالكمبيوتر عن الحميات الطبيعية في مصر وإنشاء مكتب مركزي للتأريخ الطبيعي بكل محافظة لاستكثاله في التقيف وتعليم المواطنين لتعميق الدور الشعبي والاجتماعي في العمل البيئي . كما أوصت الندوة التي عقدت برئاسة الدكتور محمد عبد الفتاح القصاصم الخبير العالي للبيئة وحضرها السيد صلاح مصباح محافظة أسوان وأشار فيها الدكتور أحمد عصمت بلال مدير وحدة الدراسات البيئية بالجامعة الدكتور عصام السيد بجهان شئون البيئة بضرورة إنشاء مناطق لتعليم علوم البيئة بكل محمية مع اعتبارها بحيرة ناصر منطقة ذات طابع خاص وبإعطائها صفة طبيعية والحفاظ عليها من جميع أنواع التلوث إلى جانب زيادة استراتيجيات الحماية في مصر لتصل إلى ١٦٠ من أراضي المساحة . كما أوصت الندوة بضرورة إنشاء بنك للحميات لحفظ الوراثة الوراثية للسلاسل البرية الهيدة بالاعراض واستخدام سلاسل قوية يغطي علانها اقتصاديا كبيرا

موفق أبو الخيل



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٨ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الشهر المطير

اعتبر خبراء الطقس البريطانيين شهر يونيو اللطيف أكثر شهور يونيو مازلا بالإنجاز على مدى ١٨ عاماً في بريطانيا. وذكر الخبراء في مركز الأبحاث البريطاني أن هذا الشهر شهد معدلاً غير عادي لمسقوط الأمطار فقد كانت الأمطار تهطل طيلة عدة أيام دون توقف.

وأي هذا المنظر غير العادي إلى مشاكل لم يترفعها البريطانيون في شهر يونيو الذي يمكن اعتباره بداية الصيف فقد ألغيت العديد من المناسبات وتوقفت الأنشطة عدة أيام في بطولها وسجلت الشهيرة للنس بل جرى التفكير في نقلها لأمكان أخرى أو حتى إلغاؤها إلا أن الأيام الأخيرة من الشهر شهدت توتلاً شديداً للأمطار.

ورغم ذلك فإن وكالة البيئة البريطانية جذرت من أن هطول الأمطار بشدة خلال شهر يوليو لا يعني الجفاف الذي يغرب بريطانيا قد انتهى وقالت أن معدلات المياه المخزنة سجلت أدنى انخفاض لها في عديد من المناطق. كما أن الأمطار تركزت في مناطق دون مناطق أخرى مثل جنوب شرق إنجلترا.

وقال الدكتور جيف مانيس مدير إدارة المياه بوكالة البيئة أن لمطار يونيو جاءت بعد عامين ونصف العام من الجفاف الاستثنائي الذي ضرب البلاد وأشار إلى أن بريطانيا خسرت ٦ شهور مطيرة في الشتاء الماضي حيث لم تسقط الأمطار بشكل جيد خلال هذه الشهور.

وكانت السلطات البريطانية قد حذرت اصحاب حدائق المنازل من استخدام خرطوم المياه في ري هذه الحدائق واقتربت استخدام وسائل الرش لتوفير المياه. كما دعت إلى وسائل أخرى لترشيد استخدام المياه بشكل عام ويربط الخبراء البريطانيين بين الجفاف الذي تتعرض له بريطانيا وبين ارتفاع درجة حرارة الكرة الأرضية بسبب الانبعاثات الكيميائية الناتجة عن الصناعات خاصة في الدول الغربية وتشهد بريطانيا من أجل خفض جدرى لهذه الانبعاثات.



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ٩ - ٧ - ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٢٠ مترا.. ارتفاع الديناصور قبل ١٢٠ مليون سنة! من غير عنوان

* على عالم استمر إلى على الآلاف من
الان الديناصورات في جسد
عربي، استمر إلى أن يكون
الصفات الطبيعية والديناصورات
التي كانت في ٢٠ مترا، قبل حوالي
١٢٠ مليون سنة، وأعلن في
البحر عن عالم الديناصورات في
البحر الجيولوجية القديمة، أن
الان الديناصورات التي تم اكتشافها
تدريج مابين بضعة سنتيمترات
الديناصورات آكلة العشب من نوات
القسم ١ و ٧ مترا الديناصورات
عملاقة مقدرة من نوات الديناصورات
الديناصورات، يطلق عليها
الديناصورات، وهي
والاستراتيجية في
المصر في الديناصورات في ما
مابين ١١ و ١٢ مليون سنة، عائل من
وكان ان الديناصورات عائل من
في الديناصورات في
في الديناصورات في
الديناصورات في



سبحان
يا عرب

وكان الموضوع الرئيسى في جدول أعمال قمة الأرض الثانية هو ما تحقق خلال السنوات الخمس الماضية . وما يرتبط به من قضايا متعلقة بالمحافظة على الغابات والمياه والبيئة وخلافه . ولكن الخلافات التي بدأت في الحقيقة قبل أن تبدأ قمة الأرض الثانية بـ ٢٤ ساعة . كانت قد أصدرت حكمها على قمة الأرض بالفضل .

فقد حدث في اجتماعات مجموعة الثماني الكبار : أمريكا وبريطانيا وفرنسا والمانيا واليابان وكندا وروسيا . والمعروفة باسم « مجلس إدارة العالم » والتي عقدت في دنفر عاصمة ولاية كولورادو الأمريكية في الفترة من ٢٠ إلى ٢٢ يونيو الماضي . أن انتقد زعماء الدول الأوروبية والولايات المتحدة الأمريكية لغايتها طلبهم بخفض نسبة ١٥٪ عالميا لانبعاثات ثاني أكسيد الكربون التي تؤدي إلى ارتفاع درجات الحرارة في العالم .

وفي هذا الصدد قل المستشرق الألماني هيلموت أن قمة دنفر بعيدة عن التعهدات التي اتخذت في قمة هيوسن عام ١٩٩٠ بينما عبر رئيس المفوضية الأوروبية جاك سانتور بصرحة عن خيبة أمله لغياب تعهدات بالأرقام من أجل خفض انبعاثات الغاز الذي يسبب ارتفاع حرارة الأرض .

وفي الكلمة التي القاها زيان إسماعيل متوب مفيزيا ورئيس الجمعية الصومالية لسلام المتحدة . في افتتاح قمة الأرض الثانية في نيويورك . أشار إلى « أننا لانزال نستهلك الموارد وتلوث وننشر الفقر . كما لو كنا الأجيال الأخيرة على الأرض . ولقد تخلصت هذه الكلمات الثلاث الفلق العلم المعاصر : الاستهلاك والتلوث والفقر .. فالاستهلاك يأت دون ضوابط . والتلوث غدا عن دون حدود . والفقر بلا شفقة

البينة .. والأجيال الأخيرة على الأرض

الدنيا تار .. كوكب الأرض يزداد سخونة . ويقول العلماء إن جيل الجديد بدأت تلويث في كل مكان تقريبا . وإن كل جيل الجديد تتضاؤل باستمرار .. وإن جيل الألب الأوروبية . فقدت نصف كتلتها منذ عام ١٨٥٠ .. وأنه نتيجة لذلك . تم في عام ١٩٩١ اكتشاف صيد متجمد من العصر البرونزي في جيل الألب . وكان الصيد يكمل عدله : قوس و١٤ سهما وخنجر صوان وأحذية جلدية ورياء من الفراء . وإن هذا الصيد الذي وقع في فخ الجديد وتجمد هناك يعود إلى ٥٢٠٠ عام .

ويحصل العلماء مسئولية هذا الانقلاب الذي أدى إلى ارتفاع درجة حرارة الجو إلى الثورة الصناعية . فقد بدأت سخونة الأرض تزداد بمعدل درجة واحدة فهرنهايت منذ عام ١٨٥٠ . أما أسرع وتلك التسفين . فبدأت منذ منتصف الستينيات . وهذا التسفين (ارتفاع درجة حرارة الأرض) « تلحق بتأثير الغلاف » التي يصنعها الإنسان . وإذا كانت الغلافات الفاضلة من فعل الإنسان متوامة . بل وأصبحت جزءا من الطبيعة . فإن من المفيد الحد من هذه التغيرات وتعديل وتبنيها حتى تستمر الحياة . ولهذا انعقدت قمة الأرض في عام ١٩٩٢ في ريودي جانيرو .. وفي ٢٣ يونيو الماضي ١٩٩٧ . بدأت في نيويورك أعمال قمة الأرض الثانية .

محمد تباوي



المصدر: الحوادث

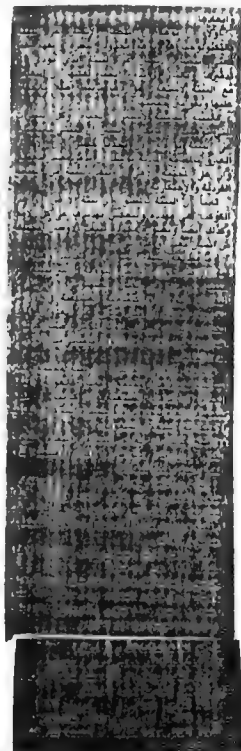
التاريخ: ١١/٧/١٩٩٧ ... للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات





المصدر : الحـوائـث

للتـنـشـر والـخـدـمـات الـمـعـلـومـات التاريخ : ١١ / ١ / ١٩٩٧





المصدر: البحوث

التاريخ: ١١ / ٧ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ملف المصارف والمؤسسات المالية



مدير عام شركة التراب الوطنية بيار ضومط:

لا يجوز ان تتناقض الصناعة مع البيئة في بلد مقبل على تطور شامل



بيار ضومط، مدير عام شركة التراب الوطنية بيار ضومط.

مدينة حماية البيئة والتراث، في الكورة
أشادت بالخطوات التي حثقتها «شركة
التراب الوطنية» في شكا على صعيد تركيب
الفلتر وشطاطات الفيار وتشدين مظلة «الكليتر»
الاسود.

وكان المدير الاقليمي للمصرف الدولي اشده
موفاعينان قد أعلن ان شركة التراب الوطنية تحترم
البيئة بشكل كبير، وهي تتأسس العديد من الشركات
الأوروبية والأمريكية في هذا المجال، وقياس الفيار أقل
من ٥٠ ميلليغراماً في المتر المكعب، وذلك الأمر بالنسبة
الى مائتي وكسيد الكبريت والوكسيد النيتروجين.
حول شؤون وشجون الترابية وخصوصاً «شركة
التراب الوطنية» التي ألزمت طويلاً على صعيد
الإعلام، خصوصاً لجهة الموضوع البيئي، كان
«الحوادث» مع مدير عام الشركة المهندس بيار
ضومط لقاء تمت خلاله جولة الفق معه

«الحوادث»: ديفنت أخيراً منشآت صناعية جديدة
ولت في كلمتك ان عندك برنامجاً بيئياً، فما هو هذا
البرنامج، ماذا نفذت منه، وماذا يبقى للتنفيذ؟

ضومط: الخطوات التي نلناها موجودة، وهي
بحدود ٨ خطوات. ولخر خطوة نلناها كانت المظلة
العملاقة بحيث يظل الكليتر تحت الأرض بدل
الانتقال بواسطة الشاحنات فيصل الى الملحان دون
انبعاث أي غاز منه الى الجوار. البرنامج البيئي لا
يتوقف ويستكمل خطواتنا وفق المواصفات الدولية.
هناك عدة خطوات يمكن ان نعمل ان ننفذها لكنها
بحاجة الى دراسات معمقة حول كلفتها وتكاليفها
البيئية على الجوار. وعندئذ نحدد الخطوات المقبلة
أما بالنسبة لما تم انجازه حتى الآن فيمكن انجازه
بالتالي

١ - استحداث مصطلحين متقابلتين للمخزنة
الاساسية للمشركة.

٢ - رفع علو المدخنة الاساسية الى ٩٢ متراً.

٣ - تركيب مصافي عدة لالتقاط الفيار من مطاحن
الاسمنت ووسائل نقل البضائع.

٤ - صب ارضية من الباطون المكلف لخران مادة
البيروكس مع احواس خاصة تمنع تسرب هذه المادة
الى البحر.

٥ - انجاز خزان مغلق تماماً لمادة الكليتر
المستخرجة من الفرن مع تركيب مصفأة لسحب الفيار
من الخزان نفسه.

٦ - تركيب جهاز لقياس كميات الفيار وغاز الكبريت
والنتروجين بصورة متواصلة وفق المواصفات
العالمية.

٧ - شراء آلة خاصة لسحب الفيار من الامكان التي
لا يمكن الوصول اليها و آلة أخرى لتنظيف الطرق
لتحجوز ضمن الشركة من الفيار.

٨ - تجنب استعمال الاندمايت كلياً في الملمع
والاستعاضة عنه بالجراف.

«الحوادث»: صرفت كثيراً على قضايا البيئة وكان
الحديث عن ارقام خضفة في هذا المجال. لماذا، وهل
ستتابع في هذا الاتجاه؟

ضومط: صرفنا لانه لا يجوز ان تتناقض الصناعة
مع البيئة في بلد مقبل على تطور شامل. ونحن نرى ان



المصدر : الحوادث

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/٧/١١

ضغوط هي حدود الثلث

«الحوادث» وما هي الأسعار بالنسبة الى الاسعار العالمية»

ضغوط الاسعار مقترنة مقارنة مع الاسعار في دول الغرب، وهي اقل منها بحدود ١٥ بالمائة اما بالقياس الى دول أوروبا الشرقية فهي نفسها، اما الفارق الوحيد فهو ان أوروبا الشرقية تصدر انتاجها الى الخارج بأسعار متدنية جداً للحصول على عملات صعبة «الحوادث» ما هو تأثير السلام اذا حصل على الصناعة اللبنانية»

ضغوط كما قال الرئيس الحريري مؤشراً، نحن لا ننظر السلام، ولا نفكر به لكي نتخذ اجراءات تقنية ولتنتيجة، نحن نعمل الآن وكان السلام ليس واراءاً اما اذا فُتّر وحصل السلام، فإن مفهومنا هو ان اسرائيل قد تستورد بعض الكميات من لبنان، وهكذا تكون النتيجة ايجابية.

«الحوادث» اذا لم يتحقق السلام، فمن الطبيعي كما نلاحظ ان يكون الوضع الاقتصادي صعباً، ما قولك؟ ضغوط علينا الانتظار السلام بل علينا ان نعمل من ضمن السوق اللبناني والاسواق المجاورة دون الاعتماد على السلام

«الحوادث» لكن هناك حالة من الركود نتيجة توقف المزارع»

ضغوط: مع انخفاض الفوائد في لبنان اعتقد ان لبنان سيشهد حالة انهاء مهمة. واعتقد ان تخفيض الفوائد كان مبادرة مهمة من الحكومة ساعدت على توفير السيولة في الاسواق، وبالتالي على تحريك حركة الاعمار التي تشكل عنصراً أساسياً في الاقتصاد الوطني.

«الحوادث» لكن الاعمار بحاجة الى زبائن للشراء .. والشاربي غير موجود لانه بحاجة الى المال»

ضغوط: نحن، في رأينا، ان طلاب الشفق الغضبية غير موجودين مثلاً كما نعهدهم من قبل. ربما لانهم بحاجة الى تسهيلات، هي غير موجودة في الأحوال الراهنة لذلك ارى ان الشفق الغضبية التي يبيت من دون دراسة وضع السوق هي بحاجة الى بعض التسهيلات لتحريكها .. من الضروري توفير شفق تكون بمثابة الطبقة العاملة حتى يتحرك سوق البناء، وهذا لا بد في من التفكير بلان المطلوب، ايضاً، هو توفير التمويل لهذه الطبقة

اما الشفق الآخر الذي ارى انه يساهم في التعطل حركة البناء فهو اكمل مشاريع الضخمة التي لم نر بعد انجاز غير نسبة ٢٠ بللغة منها هذا، ايضاً، يجب توفير السيولة للدولة حتى يتمكن لها انتهاء المشاريع، وهذا لا يحصل بالاستثمار دولي.

«الحوادث» هذا يعني انك لا تخاف على الوضع الاقتصادي اللبناني»

«كضغوط» بعدما تحققت ما تحققت من الحرب، لم تعد هناك تشايم كثيرة تخيفنا، وبإذن الله ومعونته الامور تسير على خير ما يرام ■

بيروت - «الحوادث»

لا مكان للصناعة في لبنان. اذا كان وجودها يؤدي الى التلوث، لذلك لا مغز من الاستثمار البيئي لقد حصلنا على قرض بقيمة ٥٠ مليون دولار من البنك الدولي، وما كان هذا البنك ليقبل باعطائنا القرض لو لا التزامنا بالمواصفات العالمية «الحوادث» والان اين اصبحتم على صعيد هذه المواصفات»

ضغوط: في شباط (فبراير) الماضي حضر خير دولي واجرى دراسات في مصنعنا ووجد ان كل الانبعاثات التي تحت الانبعاثات المطلوبة في ألمانيا وهذا امر يدعو الى الفخر والارتياح ذلك باننا أصبحنا ضمن المواصفات الدولية المطلوبة

«الحوادث» والشركوك، هل يؤثر سلباً،

ضغوط كل معمل الهذات البيئية راوا بام العين ان حريق البتروكوك ضمن المرفأ لا يؤثر سلباً على البيئة، في حين انه يؤثر ايجابياً على نوعية التربة لان الكبريت الموجود في البتروكوك يتحول لبعض الجبس وهو مادة اساسية لتصنيع التربة.

«الحوادث» الجبس نفسه، هل هو مادة الجبس التي تستعمل بمعمل عن التربة»

ضغوط: نعم.

«الحوادث» هل تنتج هذه المادة بمعمل عن التربة، وهل هي مادة الجبس ذاتها التي تباع في الاسواق ضغوط: قبل استعمال البتروكوك، كنا نستورد الجبس، وهذا الجبس كان من الجبس الطبيعي الموجود في الصخور وغير متوافر في لبنان. لذلك كنا نستورده من الخارج، اما الآن فقد توقفنا عن استيراده لاننا بدأنا بتصنيعه في المرفأ.

«الحوادث» انت تذكر مصمم كذلك تعمل شركة التربة اللبنانية، وكذلك تعمل شركة سيلين التفتت ان السوق اللبنانية ستقل قادرة على استيعاب هذا الانتاج علماً بان الدول الشرق اوسطية لديها اكتفاء ذاتي»

ضغوط: نعم، نستطيع تسويق انتاجنا، اذا تم وقف الاستيراد. اما اذا اعطيت رخص استيراد غير

مدرسة فمن الممكن ان يؤدي ذلك الى حصول فائض لدينا، واقتصد بكلمة، غير مدرسة، الاسعار افرغية وهذا ينتج عن وجود فائض لدى بعض الشركات العالمية يدفعها الى تسويق الفائض من انتاجها بأسعار افرغية.

وتن نحن نرى ان لبنان لا يستطيع الاعتماد على انتاج كهذا او على استيراد كهذا، لان حصول اي طلب على التربة في هذه الاسواق من شأنه ان يؤدي فوراً الى رفع الاسعار بشكل ملحوظ، لذلك يفترض بلبنان ان يعتمد على صناعته الداخلية لمادة التربة التي تشكل انتاجاً طبيعياً، ذلك بان المواد الأولية موجودة عندنا، وثانياً لان اسواق اللبنانية هي سوق طبيعية.

«الحوادث» وما هي نسبة انتاجكم من الانتاج الوطني العام»

المصدر: الجمهورية

التاريخ: ١٩٩٧/١٠/١١ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزيرة البيئة في مؤتمر صحفي:

إعداد برنامج وطني لحماية البيئة التنسيق بين الهيئات.. والاهتمام بدور المرأة



نادية مكرم

والبيئة طريق المستقبل للأجيال القادمة.. وأن البيئة ليست ضد الاستثمار ولكنها وسيلة لمساعدته وسأنتهج لدفع عجلة التنمية.. مشيرة لتجاربنا الرائدة في مجال البيئة.

العطاء البيئي الذي قدمه د. عاطف عبيد وأن قيادات البيئة في مصر تمثل حلقات متصلة لخدمة مصر تحت قيادة الرئيس حسني مبارك. وأضافت أن أولوياتها هي نفس أولويات البيئة المصرية.. وأن رفع الوعي البيئي هو بداية طريق للمشاركة الشعبية في حماية البيئة.. مع أهمية التنسيق بين كافة الهيئات والقطاعات.. وعدم إغفال دور المرأة في حماية البيئة باعتبارها راعية للتفرع. وأكدت أن الوزارة مستعدة لمشاكل البيئة التي يعاني منها المجتمع مشيرة إلى أن التنمية

أكدت نادية مكرم مبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أن إنشاء وزارة مستقلة للبيئة يمثل ترجمة حقيقية لحرص القيادة السياسية على حماية البيئة المصرية وتعكس نظرة مستقبلية لدخول القرن القادم. وقالت في المؤتمر الصحفي الذي عقده أمس، أنها تحرص على إعداد قائمة بأولويات المشاكل البيئية وحلها من خلال برنامج وطني لحماية البيئة بالتعاون مع كل قطاعات المجتمع.. وأن الوزارة إن تيسر من فراغ وستواصل



للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١١/ ٧/ ١٩٩٧

المصدر: الأهرام

تنمية سيناء .. ومحطور الاعتداء على البيئة

تتظم اللوائح المعلن كما تتظم الأفعاف وتنظم اللوائح والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة

للتربية والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة

وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة

وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة

وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة

وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة وتحتوي القوانين والاعتداءات سمات محددة

خير استملي



المصدر: المساء

التاريخ: ١٩٩٧/٧/١٤ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وزارة مسيطرة للبيئة قمة التحضر

الجيولوجى صلاح حافظ: اتحدى.. لا توجد
نفايات نهوية.. فى مصر

الكل فى

فى تداخل المناطق الصناعية

مع السكنية والزراعية والسياحية

سكان حلوان والمعادى.. يرتاحون قريباً!!!

وتترك وراءها خيوط العوالم .. والغريب أن لدينا
فى مصر القوانين التى تمنع وتصادر كل ما يتسبب
فى تلوث البيئة ، ورغم ذلك نعيش فوق كم هائل من
التلوث ضاربين عرض الحائط بكل القوانين
والقرارات حتى أصبحت القاهرة أكثر مدن العالم
تلوثاً وضجيجاً .

الصناعة مخصصة للصناعة والسكنية مخصصة
للسكنى .. والسياحية للسياحة .

.. كل شيء منظم ومنضبط .. لا يتركون مخلفات
المباني فى الطريق .. لا يسمعون للسيارات تتطلق

محاولة أخرى من الدولة لاتخاذ البيئة المصرية من
التلوث .. فى إطار التعديل الوزارى الأخير تقرر
فصل البيئة عن الوزارة الثلاثية التى كانت تضم
قطاع الأعمال والتنمية الإدارية والبيئة وجعلها
وزارة مستقلة عهد بها إلى الدكتور نادية مكرم
عبد لتكوين وزيرة لشئون البيئة ، والوزيرة تعتبر
خبيرة دولية فى منظمات الأمم المتحدة .

وقد جاء هذا التعيين ليعكس مدى اهتمام الدولة
بنظافة البلاد ، فالعالم كله حريص على نظافة
البيئة ، ويمنمون كل صور التلوث من إزعاج
وقذارة .. ولا يخلطون الأوراق .. فالمناطق



في الوقت نفسه الشدأ جهازاً لشئون البيئة وزاداه بالعمل والأجهزة .. بل والأكثر من ذلك أضلنا الشرطة المسطحات المائية .. مسؤولية حماية البيئة .. ومع ذلك ما زلنا في سنة أولى حضارة على مستوى نظافة البيئة بالنسبة للعالم .. ويؤكد الجيولوجي صلاح حافظ رئيس الجهاز التلفزيوني لشئون البيئة أن مشكلة البيئة في مصر تتركز في التراكمات للسيب وركامها .. ونحن لا نرتكبها وكنا نحاول معالجة الماضي وفقاً للاحتياجات المتداخلة في الوقت نفسه تولي الحاضر والمستقبل كل اهتمام لكي نمنع التلوث الحاد والمستطلي مع الانقسام بالوعي البيئي ووجوده تسويل وتكنولوجيا وتدريب وهذا ليس أي عمل بيئي للجهاز لا يمكن أن يتمثل مع المشكلة إلا إذا كان هناك قانون مفهول من القاحلة الاجتماعية والاقتصادية على عرف كل من لديه سبارة أن هناك تكنولوجيا مفرضة عليه قانوناً سوف يعالج أي خلل يصيب سيارته لتقليل تلوث البيئة بدلاً من هذا العام المسمى لصحة الإنسان .. ويؤكد مرة أخرى أن الوعي البيئي هام جداً دفع أوروبا إذا ضرب رجل الشارع مكلمه .. توقع عليه غرامة أو مخالفة بل ويضرب عليه كل من حوله ..

وعن البنية الأساسية التي يتولاها جهاز شئون البيئة .. قال أنشأنا المعامل وأكبر شبكات الرصد البيئي في العلم لأننا من غير المملوكة الرافدية لا يمكن أن نضمد أولويات ..

التلوث - مأساة

لنا سلاح حافظ .. العالم كله حرم على البيئة وتغافلوا .. ونحن علينا في مصر لتسور ضرورة إزالة التلوث من البيئة المصرية منذ ٢٠ سنة .. ولكننا لنسمع لسمع لفظ دون تنفيذ .. بل على العكس .. نخطئ جميع الأبرار .. نقيم المصانع في الأماكن الخطيئة .. قمامات الطوب في الشوارع .. والأشوارع كلها آتية .. مما يضع بنا على مواجهة خطية مع التلوث .. نحن نلزم بهذه الظاهرة ؟ .. لم أن التلوث ظاهرة علمية ؟

● التلوث ظاهرة موجودة في كل دول العالم وليس في مصر وحدها .. ولكنها علينا واضحة جداً لعدم لاسي منها الإحجام وتختلف المناطق الصناعية مع السكنية مع الزراعية ..

مع التلوثات .. كل ذلك وغيره جعل مشكلة التلوث في مصر واضحة ومع التراكمات وصورت التلوث تفاقمت المشكلة وزادت خطتها .. والواقع أنها مشكلة .. ومشكلة خطيرة ولابد من وجود حل لها .. لأن عدم وجود الحل سيسهل للملحم لا يستطيع مواصلة مشوار الحياة .. لأن هناك قوة استهلاكية للكرة الأرضية .. ولو استمرت المعدلات على ما هي عليه فالأمر الميزك قد لن يمكن الموقن طوى سطح الأرض ..

مشكلة تركيبة

نعود إلى القاهرة .. التقدير إلى أن البيئة ملوثة تماماً .. الشوارع مليئة بالآتية ومخلفات النفايات وعادم السيارات منتشر

السارية مصنوعة بأمر القانون .. ولكن من يطبقه ؟!

بصورة غريبة المعلومات تشير ونترك وراءنا خطأ أسود من نثرى القصد التكرير يتعاقب إلى ذلك هذا الخطية المعبى من المصالح قننى تراحم المسكين والمناطق الخضراء .. ما ريك في هذا ؟

● مشكلة التلوث البيئي ليست وادة اليوم بل هي مشكلة تركيبة منذ سنوات طويلة .. وقد أجرينا دراسة على الخطورة للتنمية للملوثات في القاهرة الكبرى على الهواء والأرض والامتنان .. والتي تثار على شريحة كبيرة .. ووجدنا أن الآتية ذات الأجمام غير المرابية هي الخطر الملوثات الموجودة في مصر .. وتتسلل هذه الآتية في نتج أعمال الحظر وأعمال هند المباني وترتد مخلفات المكنسورة في الشوارع .. وكلها تسبب لخطراً جسمياً على صحة الإنسان ..

أشرح هذا الكلام بالأملية تتابعه .. الذين يولمون بأعمال جديدة تتلقى ولورات المواء ثم يلقون بمخلفات هذه الأعمال في الشوارع .. العمال الذين يعطون الشوارع ثم يتكون نتاج ما يضرون على قارعة الطريق كل هذا وغيره يذوق في تلوث رهيب في البيئة .. وهذا ليس سر انتشار الآتية في شوارع القاهرة ..

● وبالمسألة للآتية القاتلة من جبل الملحم ..

● آتية الملحم لا تنكر .. ملحمها مثل رمال الصحراء .. لا خطورة ملحمها على صحة الإنسان لأنها تحتوي على حبيبات ذات أحجام كبيرة ..

كانت التبة تتجه إليها متى إلى تشجير الملحم كمصدات للرياح ما راؤك ؟

● إنشاء حزام الأخضر لوى الملحم شبه مستحيل لأنه سبب التشجير ليو حضبة جوية تثار فيها المياد وتغطيها كتلا شديدة الكثرة ..

● في رأيك ما هو الحل بالنسبة لانتشار الآتية في الشوارع ؟

● لابد وأن نعرف بأن سراكيات الدواخل أنقى بالمى مخلفات أصال البناء بالطريق العلم هي سراكيات خائفة .. ولماذا يلزم أن يعيد بذلك أنها متضمنين لأن خطورة الآتية أنها تنقل إلى جسم الإنسان وبمعدتها الجسم عن طريق الرئتين ومن أجل ذلك لى ضرورة إنشاء فرقات متخصصة لتسلم المخلفات وتنضم إلى طويات وتلحق بعد ذلك إلى مواقع بعيدة ..

مشكلة حطرون

● زمان كانت حطرون مملوكة استثناء .. هوأها دلي وحيد عن التلوث .. أما الآن فقد أصبحت بورة من بوار التلوث وهوأها صبارة عن نفسنا للمصانع والآتية المعلقة للتجربة من مصانع الأمست .. وكثيراً ما سمعنا عن حطرون .. دون تنفيذ .. هل مشكلة حطرون مستتقى ؟

● مشكلة حطرون .. في طريقها للحد .. وحقيقة الأمر أن بها ثلاث شركات أسست ومسيكة وفرقة للحد من الصلبي .. وبالنسبة لشركات الأمست نجد أن شركة بركة قد وصلت للمواصفات الموجودة في القانون .. وشركة حطرون وصلت إلى حد المواصفات بصورة كبيرة .. أما الشركة القومية فلا زالت تعاني المشكلة ..

ولكن بصلة عامة الوضع يتحسن فالقارعة تتدبر شيئاً وتم إعادة تأهيلها والمعلية أن مشكلة حطرون هي مشكلة مترابكة واليدية ومن وقت رأيت أخطأ



للشراء والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٧/٧/١٤

المسار

قرارات في ملحق طرة ووجدنا فيها أن معدلات التلوث انخفضت ٥٠٠ جزء من المليون إلى ٣٥٠ جزءاً في المليون .. ولدينا حالياً برنامج لإزالة الأتربة ورفعها من المنطقة وإبعادها عن الأحياء السكنية بمساحة ١٠ كيلو مترات وتشكيل الزراعة بالمنطقة وهذا أمر يحتاج لمزاينة وسنوتات وبصفة عامة هناك خطة لإعادة التأهيل ومنع التلوثات والتلوث مستقبل.

سليم السيارات

تعلن عن الأتربة .. وهذا عن عدم السيارات ؟
● مشكلة المشاكل هي عوالم السيارات والموتوسيكلات وذلك من يقول إن السيارات التي تعمل بالسيولز تعطي عابداً كحد طفيف من عام البنزين في حين أنه ليت المكس إذا كان الموتور سليماً ولكن إذا كان الموتور غير مضبوط فإنه ينتج عن إتمام جزئيات في غاية الخطورة وتدخل تحت هذا الإطار المجموعات الصلبة العالقة والتلوث عن المصانع وأماكن الطوبى التي تستفيد من السيارات

إحدى الصور :

محمي السمري حسان عبد القادر

تصوير - محمود عبد الحميد

والمشكلة الحقيقية أن السيارات التي لا تلتصق لصقاً أو إلتصام تسبب تلوثاً خطيراً للهواء بحيث تنسحق في جمل السيارات تستخدم الغاز الطبيعي كما أننا نستقدم جملة مضطرب محركات السيارات بصورة علمية وضخومية مع ربيع كفاءة أورش وتدريب المتواجدين للقيام بهذا العمل مع ضرورة إجراء فحص في محطتي لكل سيارة قبل ترخيص .. وهي فكرة قانوني ومن ذلك ولكن لا أحد يكثر في تنفيذ ..

والمعاشية فإن ١٠٠ من سيارات البواب تستخدم البوتاجاز كلها في مصر تستخدم الغاز الطبيعي المضغوط لأن لدينا احتياطياً منه .. ولابد من تعميم الغاز في وسائل النقل الجماعي من توكسيات وتاكسيات وميكروباص .. وأيضاً السيارات الخاصة.

الوكالة بشريه

هل جهاز شئون البيئة يتدخل عند إنشاء المصانع ؟

● طبعاً هناك اشتراطات ينضمها لجهاز الأمانة البيئية المختلفة أمثال عند إقامة مصنع لابد من الحصول على موافقة الجهاز لأنه يلزم مراعاة تأثيراته السلبية على البيئة وتحميد هذه التأثيرات التي تشكل من مكان إلى آخر .. فكل مصنع لابد أن يراعي موقعه في المنطقة مع التمسك بالآراء الوقائية التي اتخذها لتجنب هذه التأثيرات ولعن كجهاز نبحث تلك وهذه الصعوبة نطلق عليها دراسة التقييم البيئي وميزتها الحفاظ على البيئة والممتلكات المحيطة والأحياء الموجودة وعلى الطرق وعلى التواحي الاجتماعية.

● فمثلاً مثلاً إنشاء في حرم البحر والرم والصيد الجائر وحصد الحياة البرية وعندما نلاحظ ذلك نتاحسب الشكاوى بأننا نلحق عيهم.

● بالنسبة للمحركات البرية التي تعيش في الصحاري المصرية .. تعتبر محميات .. ولكن لوخط في الآونة الأخيرة - كما سمعنا - هروب حيوانات مقلقة تهاجم المواطنين في بعض المناطق ونسبند بذلك ما يسمى بالسلحوة .. وما تطلقه ؟
● بداية أؤكد أنه لا يوجد شيء هو حيوان يسمى السلحوة ولكنها كلاب مسعورة لها قدرة على المهاجمة وقد أجرينا أبحاثاً ودراسات للتوسع البيولوجي في مصر والمنتج من هذه الدراسات أن القالب لا تعيش في مصر وإنما الموجود ما يسمى حاليه وهو حيوان كثير الغذاء يضاف إلى ذلك أنه لا تزواج بين الذئاب والكلاب .. ويشبه صلاح خالفة أنه يسبح المصري المصري ثوبن أنه لا يوجد لدينا أسود ولكن وجدنا آثاراً لـ ١٥ نمراً وجرى حالياً القضاء أثرها لتحميد أسكنها للحفاظ على أراضيها وحمايتها وكذلك لدينا نوعان من الضباع وبالإضافة إلى مزرعة كاملة من الثمار.

ما شيسين دوير

● نعم إن هناك ٦٥ مليون دولار مخصصة لجهاز شئون البيئة وذلك لتلقيع هواء القاهرة كيف سيتم استخدام هذا المبلغ ؟

● أولاً لدينا خطة لإنشاء ١٦ محطة - ملحة محطات البنزين - بالقاهرة - لتضبط محركات السيارات .. وسيمثل هذا الرقم إلى ٢٤٠ محطة خلال ٥ سنوات من الآن .. ونستحدث نظاماً للفحص على مخرج لا تخرج

سيارة تركبها إلا بعد ضبط المحرك وذلك له أهمية بالغة فلو اخترنا مثلاً ٢ مليون سيارة التي تسير في الشوارع وضبطنا محركاتها قلنا سنوفر من ٢١٢ إلى ٢١٥ من الوقود وبالتالي من ٢١٢ إلى ٢١٥ من تلوث الهواء بالإضافة إلى ذلك تحويل نظام وقود السيارات إلى الغاز الطبيعي بالإضافة إلى إنشاء محطات رصد الهواء .. وبدون هذه المحطات ومع عتقا عدم الجدوى لأننا من خلالها سيتم تحليل الهواء وكل ما يتعلق بتلوث البيئة ..

أطالب بشركات لدائن مخلفات البصري

● بخلاف ذلك ما الذي يؤثر على البيئة ؟

● الضخيج والصخب واستخدام «السيارات» تصورياً أن القاهرة من أكبر المدن ضخجياً في العالم ولهذا صدر قرار بمنع إستيراد «السيارات» وتصنيعها كما أننا قمنا بإعداد قائمة بكل آلات التفتيش الممنوعة التي تسبب الضخج واستنظم حملات المصادرة والغرامات التي تصل إلى ١٠٠ جنيه .

● ما هي مشكلة دفن النفايات في الصحاري المصرية ؟

● الحقيقة أنه كان في مصر شركة كيميائية ألمانية تصنع كيميائيات باستخدام الرافين أو استلسم تستخدم لوجيا بها زئبق .. وكانت تطلق هذا الجهد وتكون ولكن طبعاً تغير هذا النظام لمخاطر استخدام تكنولوجيا نظيفة ولكن الفكرة لإجراء دراسات وأثبت أن الأرض موقوفة والمياه ملوثة.

● ولابد من الآلية الفعالة وبما مني جديد تماماً لأن المشكلات خطيرة وبها زئبق ولابد من التخلص منها بطريقة آمنة وكان هذا هو أول تطبيق لقانون لسنة ١٩٩٤ .

● وقد أجرينا مسحاً في الصحراء واختارنا ١١ موقعاً راحياً لحيوا ضرورة الدفن الآمن والحفاظ على المياه الجوفية .. وتختلف ذلك ٢٠ مليون ملك البيئي نخبة من الحكومة الألمانية وهما الذي حدث لأنه كان



المصدر: المسرة

التاريخ: ١٤/ ٧/ ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مستحيلًا تفسير العنصر والقاء
المخلفات بالشارع كما كان يحدث من
قبل .. وكان الدفن بمكان منخفض
يوافق النظرون وتم معالجة الأرض
حتى أصبحت أرضاً عالية لا تها
مخلفاتها وهي مسؤولتنا وبذلك اتبنا
نظاماً نموذجياً لدفن المخلفات في
أرضنا وكان رد فعل البعض شامعاً
بأن جهاز شلون البنية سمح لأتاليا
بدفن النفايات النووية في صحراء
مصر ..

والكد أنه لم تكن نفايات ثرية في
أرضنا لأن حركة النفايات القوية في
العالم معروفة ولا تغطي على أحد ..
ومع هذا كيف تمكن النفايات مصر مع
وجود ألف طريقة وطريقة للرصد ..
أما المخلفات الصناعية فيمكن دفنها
تحت مسميات مختلفة فمثلاً هناك
مخلفات صناعية بها معادن ثقيلة فبدلاً
من أن يدسوها عندهم ويطفونها هنا
على أنها أجهزة ومعدات ومواد خام ..

وهيما كان يحدث لك أساً الآن
فكالتصون على المبادئ والمعايير
وبجانب أنها إذا ما شكوا إلى أي
شء .. وهو أمر متاح لأي مواطن أو
شك في أي مادة خطرة لحملها ..
فالقانون المصري يمنع معاً قطعاً
دخول المواد الخطرة الممتلئة لأن
هناك الكثير من المواد الخطرة يتم
تداولها حولنا ولا لشعر بها مثل
الكحول .. وغيره من السموم التي
تعمل أرضاً من المواد الخطرة ..
وتدخل ضمن ملوثات البنية ..
وكجهاز لدينا كتقنيات بالمعدات
المنوع والمصرح بتداولها على
مستوى العالم لمصر ضمن أفضل من
Z1: من دول العالم تطبيقاً للنظام ...
فمثلاً مثلاً مادي D.D.T. ...
التي كنا نصنعها ونطعمها للسودان
وعندما انضمنا للاتفاقية ملغنا
تصديره ..

أين يوم البنية ؟

● في نهاية اللقاء سألتنا صلاح
حافظ .. لمتاح العالم يوم .. وبنية
يوم البنية العالمي .. وبصرامة
لم لشعر بهذا اليوم في مصر ..
فرد على الفور : هذا كلام غير
صحيح .. لقد ملأنا الدنيا كلها
على قنوات التلفزيون ونس
الصحف وقلنا : كنا نترفع أن
بنائي الجهاز: أحدي المشاكل التي
نهم الناس إلى تنظيف منطقة
معونة أو حملة لمنع التلويج ..

ومن استخدام الكائنات .. منهم
أنه شعر الناس بشيء ما غير
عادي في مثل هذا اليوم ..
وفي طريق العودة شاهدنا عين
الصورة أحد المقامير السنية
لثلاث البنية في مصر .. لهذا أن
كانت مظلة استشفاء أصبحت
مظلة بكل أنواع المخلفات !!



المصدر : الأهرار

التاريخ : ١٧ / ٧ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



رأى المزارع

بقلم : مصطفى كمال مرزا

شئون البيئة !! والأوضاع الرديئة !!

تلوث البيئة من المسائل المتخالفة في مصر مما بدأ يؤثر تأثيراً واضحاً على صحة المواطنين وعلى المنتجات الزراعية والحيوانية ومياه الري والجو ومياه البحر أي أن التلوث أصبح شغل المواطنين الشاغل في هذه الأيام ! نحن نعتقد أن الحكومة قد بدأت في مجال الحفاظ على البيئة جهداً لئلا يأس به لكن هذا الجهد لا يكفي ولابد من وضع خطة شاملة تركز على استراتيجية واضحة يقوم بتنفيذها جميع الوزارات المعنية بالتعاون مع المواطنين.

مثال ذلك تلوث مياه النيل وهو ماء الحياة في مصر وحتى الآن ما زالت هناك عشرات المصانع تصب مخلفاتها في مياه النيل وهي تحوي بيطيعة الأم بعض المواد السامة التي تؤثر في صحة الإنسان المصري وقد تسبب له من الأمراض ما لا يمكن علاجه وهذا يتطلب وحدة حاسمة مع هذه المصانع وإجبارها على تغطية مخلفاتها قبل إلقاءها في النيل وكذلك ضرورة معالجة مياه الصرف الصحي قبل أن تصب في النيل وفي أمور تعرفها الحكومة تمام المعرفة ولكنها ما زالت عاجزة عن اتخاذ الخطوات اللازمة لمعالجة مياه الصرف الصحي التي تسبب أليها وبكلا النوعين من التلوث سواء مسطحات المياه أو الصرف الصحي على جانب كبير من الخطورة على صحة الإنسان والحيوان والنبات معا .

مثال آخر هو تلوث المجاري الشمالية في مصر وخاصة بحيرة مريوط وبحيرة الدقه وأبي نجيبهما تصب مخلفات المصانع ومخلفات الصرف الصحي بدون معالجة والتلويح هي تلوث مياه البحيرات مما يؤثر على الأسماك في هذه البحيرات وبالتالي على الإنسان الذي يأكل هذه الأسماك .



مثال آخر نشاهده جميعاً ونراه باعيننا ونحس به في انوفنا وهو تلوث الجو في لندن الكبرى وخاصة في العاصمة القاهرة والإسكندرية اللتين تضماني ريع سكان مصر بالإضافة إلي أنهما من أهم مراكز الإنتاج الصناعي وتنتج تفرقة واحدة إلى عوادم السيارات التي تملأ الجو حتى أن التلوث في جو مدينة كبرى كالقاهرة يبلغ خمسة أضعاف النسبة المئوية للتلوث بل أن النسبة قد وصلت إلى عشرة أمثال في وسط القاهرة وهذا أمر على جانب كبير من الخطورة يؤثر بيطيعة الأمر على صحة الإنسان المصري كما يؤثر على الخضمر والفواكه المعرضة في الحدائق والمعروضات لتلوث الجو والأمري يتخطى للويس في لتاج الدخان الشالي من الرصاص أو وضع جهاز أو تركيب جهاز لتغطية عوادم السيارات كما هو الحال في الدول المتقدمة .

لكل فكرة سريعة تعبر عن الرأي العام حيال تلوث البيئة وما يجب معه حيالها حتى نحافظ على صحة الإنسان والحيوان معا والوقاية خير من العلاج إذا أعيد المزاج وكانت الوزيرة نادية مكرم عبيد قادرة على التظلم على أبو زيد الكلوثة .



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/٧/١٢

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مواقف

رايت للقرم امس ؛ وسوف نقول :
ايه يعني ؟

فعلا معك حق - لكن اؤكد لك انه لا يوجد احد من لبناء لمن تكبري يري للقرم طالما اوتانا؟ وهلا؟ او يدري لا احد يمتنع بانظر اليه كما يفعل لبناء الربيف او لبناء الواحساته او المسافرون فوق السحاب.. ولا حتى رواد الفضاء.. فهم اتهم مخلوقات الله.

انهم يرتقمون وبسرعة مائة وفي حصة من الضخوف الفظيعة. ويورون حول الارض لم يشبهون الى القمر ويتركون طبعه. ويجعلونه مسجرا فاحلة سمينة. ثم يموتون وقد اخذت لهم صور.

ولكنهم لا راوا شيئا ولا تمتصوا بفكرة واحدة.

وانما نحن ارضا ليزالوا بعد ربح مليون ميل على ارض اخرى. جرداء باردة من ناحية. ملتهبة من ناحية اخرى. مشبعة من ناحية مظلمة من ناحية اخرى. فالقمر ليس لمرا الا لسكان الارض.

كما ان الارض نفسها سوف تصبح قمرًا كبيرًا يشبه لسكان القمر في المستقبل !

وانما نحن لبناء المواسم وجوهنا في الارض. لو تحرك في سيارة ولا نرى الا شيئا ضيقا من ثلاثة السيارات. لم نجس الى مكاننا. والمتأثر مقلد الايوب والنوالا. اذا نزلنا من الكعبة في مسجد بضمه السيارة : امخلق الايوب والنوالا ؟ ومن المصعد الى السيارة التي هي شبه المصعد. ولتكن تتحرك بمستوى الارض. فإنا مثل رواد الفضاء ننقل من كيمسولة الى سفينة الى كيمسولة الى سفينة محكمة فعلا. ولذا حاولنا

ان نرفع رؤوسنا الى السماء كانت العمارات سدا متيها بيننا وبين النجوم وبين القمر.. ولذا نحن القم فنبكون لك للحظات. ويعسد ذلك يتوارى وراء جدران السيارات التي تتوارى بين السيارات العمارات.. وعلى عيوننا غشاوة الظل واكثر الدنيا. وعلى قلوبنا هموم الظل واكثر من العمارات. وكل ذلك يحسن رؤوسنا وينفق همونا. فينتوي كل واحد على نفسه. فلا يري ولا يسمع ولا يجد ما يقوله الا كلمة "اه" يلوها القمسة او القمير. وتكون عجالات العمارات والمصاعد والايام. والقمر يهل على الصحاري والقرى. ويعتدل فوق الاسطح دون ان يراه احد.

تستبد ان تقول صاذا حدث عندما رايت القمر امس.

لقد وجدت قرصا كبيرا احمر اصفر.

معلقا فوق السماء. اي يتدحرج فوق العمارات.. ولما حاولت ان اعرف اي شيء يتكرني هذا القمر. هبطت على راسي فكرة اخرى اعتسقت الفكري واصبحت رهيفة للجميع وعائتي ما رايت شيئا امس !

انيس منصور



المصدر: الأهرام - رام

التاريخ: ١٩/٧/١٩٩٧ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



لندن - من مكتب الأهرام: كشفت وثائق بريطانية، من جداول مطبوعة حول طرق التخلص من النفايات، لظن أنها أن السلطات الحكومية قد وقعت على التخلص من النفايات الخطرة بإلقاءها في نهر دلتا نهر النيل، في شهر يوليو من العام الماضي، وأن هذا يحدث منذ ٥٠ عاماً. وأشارت الوثائق التي نشرتها صحيفة «صنداي تربيون» أمس إلى أن أكثر من ٢٠٠ ألف جالون من المياه الخطرة على صيانة التربينوم ومواد إشعاعية أخرى كان يتم إلقاؤها يومياً خلال السنوات الماضية في نهر دون ترولف. وقال العلماء: إن هذه النفايات قد تؤثر على حياة سكان لندن الذين يستخدمون مياه النهر في كل احتياجاتهم. وأشارت الوثائق إلى أنه على الرغم من هذه التحذيرات فإن كميات النفايات الملقاة في النهر قد زادت سبع مرات.



المصدر : الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/١٤

محافظ القاهرة:

نقل الورش والمباني خارج الكتلة السكنية وتنفيذها بالفاز الطبيعي

كتب - عبد الهادي تمام:

أكد الدكتور عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة ضرورة الإسراع بخطة التنمية الصناعية ونقل الورش والمباني خارج الكتلة السكنية وتنفيذها بالفاز الطبيعي بدلاً من السكوتر للحفاظ على البيئة.

وقد لاحظ المحافظ تكليف أدارات التخطيط العمراني والتنمية المقارنة لوضع خريطة جديدة لاستخدام الأراضي وفقاً للتخطيط الحضري وتشكيل جهاز لتشغيل شبكات الخروجين بالمحاصرة للأسيوط في الإصلاح البيئي.

والمثل أنه سيجرى وضع برنامج للتشجير يستهدف زراعة ٤ ملايين شجرة خلال الفترة القادمة. جاء ذلك في الجولة الميدانية التي تفقد خلالها المحافظ مراحل تطوير مائل الأفق وعرايين وعماير الدين بوسط المدينة وقد تم توفير جميع المرافق في المناطق التي تجرى بها أعمال التطوير والفنية بأعمال الأمانة ووضع أسلوب عملي يهدف إلى زيادة الأمان وتحدد مواضع لتجميل البضائع من وإلى المحلات التجارية الواقعة في الدائرة التي تخصصت شوارعها للمشاة فقط.

كما قرر القومع في إقامة مساحات انتظار السيارات بوسط المدينة ورفع الانشغالات بالأرصفة وتخصيصها للمشاة وحفر وفوق السيارات على الأرصفة.



المصدر: السوفستد

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٧/١٥

أسمنت حلوان .. على مكتب وزيرة البيئة!

”امام وزيرة البيئة الجديدة، الدكتورة نادية مكرم عبيد ملف ضخم ومتكثف بقضايا بيئية مختلفة الألوان والأحجام.. فواحدة من هذه القضايا، حار فيها الجميع باحثين ومسؤولين، لكنها تتزايد خطورة يوما بعد يوم.. القضية تتعلق بالترية الأسمنت التي كسنت أنفاس أهالي حلوان وجيرانها.. فكيف تواجه الوزارة هذه القضية؟ وهل من أفكار جديدة في إحيائها لحل المشكلة؟“

تحقيق
إيمان الجندى

للوزيرة الجديدة مع هذا القانون.. وهل تصغر عتري تطبيقه بيئية؟

● لقد تمسدت الأبحاث والدراسات حول تلوث هواء حلوان، وماكثرها في أحد التقارير الهامة الصادرة من جهاز شؤون البيئة أن مسحا للمناطق الماخامة لصناعات الأسمنت في حلوان أظهر أن ٢٩٪ من تلامس الدارس ومقارنة بنسبة ٩٪ من هذه الحالات بين تلامس الدارس للمناطق الماخامة.. كذلك أوضح التقرير أن معدل الوفيات الناتجة عن أمراض صدرية بلغ نحو ١٩٪ من النسبة العامة للأعمار

الأسمنت على عنصر المروم سداسي الكعاق وكادت معدلات الإصابة بحادث الحد ٧٤,٣٪ وأمراض الأنف ٨,٦٪ وحكة الجلد ٨,٤٪ والتهابات الجلد ٩,٩٪

● وفي تقرير للأخيلية أكدت الإحصائيات أن ٤٠٪ من جزام القيتل بالمقاهرة وأسعت في المناطق الصناعية الأكثر تضررا للتلوث خاصة في حلوان وشبرا.

تدمير حلوان

● أحدث تقرير يرصد للمساعدة القانونية الحقوق الإنسان حول تلوث البيئة عن منطقة حلوان وطرة يشير إلى الخطر الذي يهدد سكانها ولبن تقرير أعدته بثلاثة خلايين خمسة وصل تطهيرتها حوالي ٤٠٪ أي مايزيد على

● كما يشير تقرير للمركز القومي للبحوث أن فائد الأسمنت للتطهير فوق حلوان ٥,٥٪ من طافة الإنتاج للأفران ومن ثم انخفاض الأشعة فوق البنفسجية التي تكسبت أهمية خاصة في الوقاية من الإصابة بمرض الصراخ ولبن العظام بنسبة ٣٠٪

● وتظهرت دراسة لضرر سبعة بحوث المية بالمرکز للبحوث أن نسبة الإصابة بالتهابات الجلد تبلغ ٥,٦٪ بين العاملين في صناعة الأسمنت، نتيجة احتواء غبار

وتقول للدكتورة الوزيرة، أن في حلوان ٣ ملايين مقسم، ٤٠٪ أطفال، تستقبل للمستشفيات منهم أكثر من ١٥٠ مريض صدر يوميا، بخلاف ١٢٠٠ عامل مصابين هم أيضا والسبب طبعا هو الترية الأسمنت للسلطنة كل يوم بمعدلات تلوث للسوح بها علليا.

أيضا جاء في إطار الترية الدولة بالخصبة التربة أصدرت القانون رقم ٤ لسنة ١٩٩٤، والذي جمع بين كافة التشريعات المتعلقة بحماية البيئة.. فعلا يكون أول تعامل



المصدر : السوفست

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٥ / ٧ / ١٩٩٧

سموم المصانع تقتل ٩٠٪ بأمراض الصدر.. وتصيب ٢٠٪ من التلاميذ

٢٠٠ طن أترية تساقطت على حطيان
وانتشرت أمراض الرطان والكبد بين السكان

وعلى معدلات الإصابة بها بين
أطفالهم بتعميكة وحمل
الأسمنت حيث وصلت النسبة
لـ ٨٠٪ وتلك للمرضى منهم
لنسبة عالية من تراب الأسمنت
في بيئة العمل. بينما كانت
معدلات الإصابة بخفاف الجدد
في الحصن ٧٤,٣٪ وكذلك
لأمراض الأنف ٨٠,٦٪ ولقد
مثلت كلغة الجدد للهجرة أعلى
معدلات الإصابة في الحصن
٨٤,٥٪ وبين عمال الكسبية
للمرضين لتراب الأسمنت
٧٧,١٪ ولها خفاف الجدد ٩٠,٣٪
وفي عسوما نقل عما هو
موجود بين العاملين في
صناعة الأسمنت في حيون مثلت

لأمراض الرطان ١٠,٩٪ وفي
معدلات تزيد عما هو موجود
بين العاملين في صناعة
الأسمنت. وبمعدلات بسيطة
تساعات العمل للوقاية فلوحة
تردد نحو ١٢٠٠ عامل بعملية
يومية على العلاج فوجها تصل
إلى ٣٦٠٠ ساعة عمل فهدر
يومها.

عيون.. حطيان

ويؤكد الدكتور صبحي سعيد
مستشفى حطيان أن ارتفاع
نسبة الإصابة بأمراض الرطان في
٩٠٪ ولها أكثر الإصابات بين
عام ٩٤. حيث كانت الإصابات
في الحصن ٨٤,٥٪ في
ولها نسبة الإصابة بـ ٧٧,١٪
٢٧,٢٪. وكانت كانت
معدلات الإصابة بـ ١٠,٩٪
في حطيان. ومن بين
جميع أنحاء مصر بارتفاع
معدلات الإصابة بـ ١٠,٩٪

تتبعون طفل والسبب حوالي
١٤٠ مصعما ثبت كميات هائلة
من المواد والغازات السامة
والأبخرة والأثرية السامة
جعتت لتسببها لقائمة في
حطيان لتستقبل أكثر من ٢٥٠
حالة إصابة صدر يومها.
الأمراض.. الجدية
كشفت دراسة حول انتشار
الأمراض الجلدية بين عمال
صناعة الأسمنت وعمل
التشييد الذين يعملون مع
تراب الأسمنت، أجريت على
٧٠٨ من العمال بينهم ٢٠٣
عمال يحملون مالاكتفا للخطوة
بالقصرية القومية للأسمت
وحطيان ٢٠٣ من بين أبناء
والقصرية يعملون في ١٤
موقعا للتشييد بالعراق.
كشفت أن نسبة الإصابة
بالتهاب الجدد للعاملين بمصنع
الأسمنت وصلت إلى ١٠,٩٪.

المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٦ / ٧ / ١٩٩٧

في افتتاح المؤتمر السنوى الأول للخدمات البيئية فى المدن العربية

خطة لشر الشفافة البيئية وھمر المشكلات والتحديات لمواجهتها

شين الكوم - من محمد عبدالعليم وسالى وفالى :

شهد المؤتمر محافظو المنوفية وبمياط والبحيرة والقناطر الخيرية والبحرية وبمياط المنظمات العربية المهتمة بشئون البيئة .
وطالب عدلى حسين محافظ المنوفية بإقامة بيئة عربية مشتركة . وأكد فاروق التلاوى محافظ البحيرة أن قضية البيئة أصبحت قضية كل مواطن ولابد من تضامن كل الجهود لرفع التلوث البيئى فى كافة أشكال

وقال المستشار أحمد سلطان محافظ دمياط أن واجبتا هو الالتزام بعدم تلوث البيئة بأى صورة وبشر الأوسى البيئى .
ولكن المستشار سمير البليلى محافظ القليوبية أن الزيادة السكانية الزمجة وراء التلوث البيئى ، وعلمنا بكل الجهود لحماية البيئة من أخطار التلوث



د. نادية مكرم

دراسة إجراءات تطبيق قانون البيئة وذلك بالتعاون مع الجهات الأخرى لأن نجاح أى مشروع للبيئة يتوقف إلى حد كبير على تضامن جميع الجهات فى تنفيذ

وأشارت الوزيرة إلى أنها تبحث تطبيق العديد من الجوانب الهامة فى مجال التنمية المستدامة على ضوء التجارب الناجحة فى باقي دول العالم والتي تبعتها خلال مسئوليتها السابقة بالأمن للتعهد عن قطاعات الزراعة وإدارة البيئة

أعلنت الدكتورة نادية مكرم عميد وزيرة الدولة لشئون البيئة أنه سيتم بحث كافة المشكلات البيئية على أرض الواقع من خلال طريق عمل واحد .

وقالت فى افتتاح المؤتمر السنوى الأول للخدمات البيئية فى المدن العربية بين الواقع وتحديات القرن الحادى والعشرين . أن القضايا التي تفضل الأولوية فى هذه المرحلة تتضمن وضع خطة متكاملة لشر الثقافة البيئية على جميع المستويات ومن خلال كل الوسائل المتاحة ، ووضع قائمة بالمشكلات والتحديات التي ينبغي مواجهتها فى الفترة القادمة ، وقالت أنه يتم حاليا



المصدر : الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٧ - ٢ / ١٩٩٧

التحالف أثبتت أن مياه بحيرة ناصر من أنقى المياه في العالم

كتب - أحمد نصر الدين:

أثبتت نتائج أبحاث الهيئة العلمية المصرية للمودالية المشتركة أن مياه بحيرة ناصر خالية تماما من ورد النيل والطحالب المائية وأن نسبة اللزوجة للمياه لا تزيد على ١٦٠ أو جزء من المليون وأكدت الهيئة أن مياه البحيرة أعذب مياه تلتق للبحر في العالم، ودعا المهندس مينا اسكندر رئيس الهيئة ورئيس هيئة السد العالي المستثمرين إلى إنشاء مصانع لتعبئة هذه المياه في عبوات اقتصادية مناسبة وأكد أن ترسيمات النقي تتوافق نهائيا عند خور نوشكي شمال بحيرة ناصر.

وأكد المهندس اسكندر أن التحاليل التي قام بها ٧٢ عملا وشوبرا وإثيا سودانيا ومصرنا والذين كانوا يسلطون أبحاث السد العالي أن ترسيم النقي بالبحيرة لا يزيد على ١٠٦ ملليون متر مكعب سنويا وأن المياه تنصّب بأنها درائقاء جدا خاصة في المناطق السعيدة من تكثيف ترسيمات النقي، وأن المياه الكيفية بالبحيرة تتمتع بجودة عالية نظرا لوجود عدد كبير من الكهرومائية وأنه تم تقديم عدد من عينات المياه إلى معامل جامعات جنوب الأردن والأردن ومعهود طبع أبحاث وجهات أكاديمية للبحوث وأثبتت التحاليل أنها مطابقة لنتائج معامل السفينة.

ولدى رئيس الهيئة أنها منحت تراخيص للسفن في البحيرة خلال السفن السفن السفن السياحية، وطلب إصدار قرار وزاري بوقف تراخيص لتخطيل السفن بالبحيرة.



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٥ / ٧ / ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

لجنة لإعادة التوازن إلى البيئة العمرانية للقاهرة

كتبت - مايصة السلكاوي^١

تقرر تشكيل لجنة من ممثلي وزارات الإسكان، والثقافة، ومحافظة القاهرة لوضع القرارات التنفيذية الخاصة بإعادة التوازن إلى البيئة العمرانية والمعمارية، بالتعاون مع أعضاء اللجنة المشكلة بقرار من الدكتور كمال الجنزوري رئيس الوزراء، والخاصة بهذا الموضوع أعلن ذلك الدكتور محمد إبراهيم سليمان وزير الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية عقب إجتماعه أمس مع الدكتور عبدالرحيم شحاته محافظ القاهرة وأعضاء

اللجنة

وأشار الوزير إلى أنه في إطار الإهتمام بالبيئة العمرانية والمعمارية وتطويرها شكل الدكتور كمال الجنزوري لجنة تضم وزراء الثقافة، والتنمية الزيفية، والإسكان وعدا من مسئلة الجامعات، والمتخصصين في هذا المجال لبحث سبل إعادة التوازن إلى البيئة العمرانية وقال إن اللجنة حددت من خلال مجموعات عمل الموضوعات الرئيسية التي تهلك هذا الهدف وشملت الحفاظ على البيئة العمرانية والتراثية للقاهرة، والعمل على تطوير وتوجيه أعمال البناء، وكذلك إنشاء المقترحة لسياسة البياني، والحفاظ عليها، وتطوير المناطق الخضراء بالبيئة

كما تعمل هذه المجموعات على حل مشكلات المرور والإسكان العشوائي وتطوير المناطق الهجينة أو نقلها بالإضافة إلى تنظيم مهبة الاستثمارات الهندسية للأرتقاء بها، والعمل على تكامل أجهزة التخطيط بمختلف تخصصاتها، ومستوياتها، ودراسة نظم إدارة العمران بالنظر القيرى.



المصدر: العالم اليوم

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٤/٨/١٩٩٧

بدعم من المنظمات الدولية د. نادية عبيد: استراتيجية جديدة للحفاظ على البيئة

□ كتبت - جيهان الصاوي:

أعلنت د. نادية رياض مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة أنها تدرس حالياً المشكلات الخاصة بالبيئة وذلك لوضع استراتيجية للحفاظ على البيئة تركز على قانون البيئة الصادر في عام 1994.

وقالت في تصريحات خاصة على هامش المؤتمر السنوي الأول للبيئة والذي عقد في محافظة المنوفية أن الخطة القادمة للوزارة تعتمد على التنسيق للتكامل بين الجهات والأجهزة المعنية بالبيئة وبالاعتماد على الدعم المالي والفني من المنظمات الدولية والدول المانحة مشيرة إلى أن القطاع الخاص والمنظمات الأهلية غير الحكومية سيكون له دور فعال في هذه الخطة.

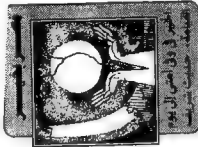
ومن ناحية أخرى أشار المستشار حلي حسين محافظ المنوفية وعضو المؤتمر إلى أن قضايا البيئة وحمايتها فرضت نفسها في كل مجال سواء في الداخل أو الخارج وأن مؤتمر قمة الأرض الذي عقد منذ أيام في نيويورك بحث شئون حماية البيئة في العالم مشيراً إلى أن الإحصاءات الدولية أكدت أن الولايات المتحدة الأمريكية مسؤولة عن انبعاث 25% من الغازات التي تسبب في ارتفاع درجة حرارة الكرة الأرضية.



المصدر: الشعب

التاريخ: ١٨/٧/١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



مصرية تبكر مرشحا لمواد السيارات والصانع والبنازل ويقضي على مشكلة التلوث نهائيا ٢٠ جنيها لمن الفطر الذي يعميك من السرطان وأمراض القلب والجهاز التنفسي

فمن أن القاهرة وسكنها ١٢ مليون نسمة يستنشقون عوادم ٤ ملايين سيارة
تجوز في مصر لها ليل نهار، وعوادم المصانع التي تملأ سماءها بكل الغازات
الضارة إلى أن الأمر تجاوز حدود التلوث المسموح به في معظم المدن السكنية
وأصبحت في العالم.
وعندما تأتى حالة مصرية ففكرت لماذا لا يتجهزها لا يتجهزها من معادن الثقوب ولا
يخلص تماما على مشكلة التلوث الذي أصبح جزءا لا يتجزأ من معالم القاهرة ولا
يتجاهل من الناس ٢٠ جنيها، فالغريب أن يقال هذا الابتكار باعلا وصحت فريب
في الوقت الذي تنهش فيه موج صناع على ثقافة البيئة، وضرر التلوث على القلب
وإنشائها جوعا لا تك الحصة، بهذا التلوث، وداع الضعفاء ومجانته
بالأكمام.
والمتكبرة ثنية البهمنساري .. صديقة ابتكار لدرج أو
اللقار الذي يخلص على عوادم السيارات والمصانع، تخرجت في
كلية هندسة القاهرة عام ٧١ وعملت في الهيئة المصرية للسرورف
للأطباء، ثم سافرت لبلد أجنبية من هولندا في القرن
والصيف عام ٧٢ ثم درجة الدكتوراه في نفس المجال عام ٨٤.

تحقيق: محمد مغربي



المصدر: الشَّعْب

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٧/١٨

م. تقول عن ابتكارها وأهميته ومشكلة التلوث وخطورتها:
الإنسان يستهلك في المتوسط يوميا ١٥ كجم طعام و ٢٥ لتر ماء و ١٥ كجم هواء، وفي نفس الوقت يستطيع أن ينتج من أي طعام أو شراب يشمر بتركه، ولكنه لا يمكنه فعل ذلك مع الهواء، فالإنسان يستطيع أن يعيش بدون غذاء ٣٠ يوما تقريبا، وبدون ماء ثلاثة أيام، ولكنه لا يستطيع الحياة بدون هواء لمدة ثلاثة دقائق من الإطلاق.

ثم أضافت: وهذا الهواء الذي لا نستطيع الاستغناء عنه لولا
٤ ملايين سيارة بخلاف المصانع
والمخلفات التي تملأ الجو بالمرعاض
والمخلفات السامة والتلوث الذي تجاوز
الحدود المسموح بها في معظم المدن
السكنية والصناعية في العالم، ومن هنا
تأتي أهمية وجود الفلتر أو مرشح يركب
على هكومات السيارات ومخلفات المصانع
والمنازل أيضا ليتقوم بفلتر المواد
ويكون بمثابة المصفاة للرشح الأتربة
والكربون والجسيمات الدقيقة وحجزها

لتحصد بعد ذلك عملية امتصاص لمراد الهيدروكربونية التي يسبب بعضها
الأورام السرطانية وأمراض الجهاز التنفسي والجهد، حيث تقوم المادة السزجة
الموجودة في الفلتر الميكرو بالالتصاق بهذه المواد مما يساعد على تقليل خروج غازي
أول وثاني أكسيد الكربون بنسبة ٦٠٪ مما يساعد على المحافظة على سلامة الرئة
البشرية والجهاز الدوري خاصة بالنسبة للأطفال وهو ما يقوم به الفلتر الميكرو
ببساطة شديدة.

والمرشح الذي ابتكرته - والكلام مازال على لسان د.فايزة البهنساوي - مرشح
«مخصص» ومحول لعدم السيارات والمصانع وخلافه، وهو عبارة عن أنبوبة
مخرجة تتركب على نهاية ماسورة عادم السيارة ويها قلب داخل على شكل محور
مخدني ذي شعيرات أو أسطوانة من السلك مغطاة بالواد الفاعلة في شكل حبيبات أو
شريط بلاستيك ذي أعصاب أو أسنان تلف داخل الماسورة، ويصالح القلب الداخلي
بالواد الفاعلة وقد جرب النوعان الأول والثاني على عادم السيارات باستخدام فلتر
بطول متر واحد للمقارنة، حيث أعطى نتائج مذهلة في خفض نسبة أول وثاني
أكسيد الكربون وكربيد الهيدروجين بنسبة ٦٠٪ وزيادة الأكسجين بنسبة ٨٨٪
وخفض المرعاض بنسبة ٨٠٪ والمخلفات النتروجينية بنسبة ٥٠٪ والكبريت
بنسبة ٦٦٪ كما خفض درجات حرارة العادم ٤ درجة مئوية والجسيمات الدقيقة
بنسبة ٩٥٪.

وأما عن تكلفة الفلتر المرشح ذو القطر الداخلي ٥ سم والمخارج ٥ سم ويطول من
فنتس إلى فنتس، جنيها من خلال شراء مواد كبريتيك وبلاستيك ومواد المعالجة

«يتروى من بـردرة لحم ولـب ناخـل مـقوية عل شعرات واسطـانة بها جـزيئات

وصـمـه.

ومقارنة الفكر البـكر بالـفكر الـجـود حـاليا بالأسواق والـذي يـصل شـئ إل ٣٠٠ جـنـه مـصرى، حـيث تـسـتـخـد مـواد مـعالجة مـوتـمة التـكـالـيف مـثل خـامـس اكـسـيد المـانـديـوم وغيـرها، ولـ نفس الـوقت لا يـمـلـق نـسـبة تـخـفـيـض مـكوـنات الـعـادم بـه مـثل الفـلـز المـصرى الـلبـكر، وحتـى لـمـنـاطـل اللـقـارن فـى الـأـمـه إلـقـنى لـقـن سـمـر الـمـرـضـع المـصرى الـلبـكر يـمـادل نـحو ٧٪ مـن سـمـر الـمـرـضـع الـأـجـنـبى.

ومـن مـمـيزات الـمـرـضـع المـصرى الـلبـكر - كـما تـقـول د. خـانـدة الـبـهـسـاوى - أنه يـتـفـاعـل مـع الـمـاد الكـيـمـيـة الـوـجـود بـداخـله فـتـحـول بـعض الـعـازات إل آخـرى أـقل خـبـرا إل جـانـب خـفـة ويزـه وسـهـولة تـركـيبـه ورـخص شـئ الـذى لا يـتـجـاوز ٣٠ جـنـه، كـما أنه يـمـكـن تـغـيـر القـلب الـداخـل لـه كل شـلاـة أو أربـعة أشـهر مـا يـزـيد مـن رـخـس شـئ ويزـيد مـن كـلامـه.

وإذا قـيل إن مـثـاك يـمـادل لـمـع طـوت الـهـواء وعضـام الـسـيـارات مـثل اسـتـخـدام الـنـيـون فـى الخـال مـن الرـصـاص أو الـغاز الطـبيـعـى، فإن كـلا الـبـيـنـيـن لـه عـيوب خـطـيرة أـيـضـا.

فـالـبـيـنـيـن الخـال مـن الرـصـاص وقـدر «مـطـوـرى» أبـى مـشـق مـن الـهـيـرول وياخـال فإن لـه نـواخـع احـراق مـثل أول وثنـى اكـسـيد الكـريـون، وثنـى اكـسـيد الكـريـون، والـغازات الـهـيـدروكـربـونـية، واكـسـيد الـنـيـتـروجن وهى مـن أشـد الـهـضـات خـبـرا، كـما أن مـلـية إـسـلـاه الـنـيـون مـن الـرـصـاص تـم بإسـفـاف مـركـب أخـر كـيـل لـرـصـاص، وهـه الـرـصـاص الـأـسـا.

أما الـبـيـل اللـثـانى والمـشـق لـ اسـتـخـدام الـغاز الطـبيـعـى بـدـلا لـلـنـيـون، فـأنـه وبعـكم القـانـون الـعـظـم لـاسـتـخـدام هـذا الـبـيـل فإن الـسـيـارات الـتى سـتـخـد الـغاز الطـبيـعـى وحبـ ألا تـتـوقـف فـى الـأسـاكـن السـكـنـية إلا عـل يـد ٥٠ مـثـرا مـن أبـى مـيـنى سـكـنـى، كـما أن الـنـيـون بـالـغاز الطـبيـعـى يـصل ويزـيد إل ٧٠٠ كـم وهو مـا يـمـد ويزـن إـسـفـافـيا عـل الـسـيـارة، كـما أنـها تـحـتـاج إل تـحـمـيـلات جـديـة بـمـا يـوازى ٨ ألاف جـنـه.

ولـقـد قـامت اكـاـديـمـية البـيـث العـلمـى بـعـمل مـسـابـقة عـام ٩٥ مـن أقـصـل الـابـتـكـارات التـنـمـية والبـيـث عـام ٩٦ ورـغم حـصـول عـل هـذه الجـائـزة مـن خـلاله عـل جـائـزة تشـفـع لـبـالمـحـصـول عـل بـردرة الـاخـراع حـتى يـمـكـن تـحـويل إل مـتـج تجـارى أقـصـه لـى جـه اـختـصـاص بـداخـل مـصر لإتـاجـه تجـارى.

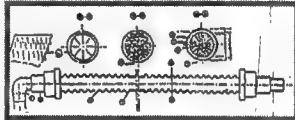
ورـغم قـويـمـة مـصـمـوم سـعـادة ثـابـت وقيـم اكـاـديـمـية البـيـث العـلمـى بـعض مـوشـع لـبـتـكـرى عـل القـور بـاعتـبار أنه مـن الـابـتـكـارات الـمـهـمة فـى مـجال البـيـث، وأن الجـائـزة تشـفـع لـمـصـامـية الـابـتـكـار بأن يـتم فـنـص اـبـتـكـارها اسـتـثناء مـن الـقـور، ولـكن الـذى حـدث أنـه لم يـتم حـتى الآن فـنـصه، ورمـ أن الـاكـاـديـمـية تـسـتـطـيع مـن خـلال هـيـكـات الـانـترنـت، إثـبات أنـه مـوشـع لـبـتـكـرى لـيس لـ مـثـل فـى نـوـة آخـرى.

كـما أنـتى حـصـلت عـل شـهـادة تـشـديـد وجـائـزة مـالية شـديـدا مـاتـه جـنـه، ذلـك أن الـهـيـة العـربـية لـلـتـصـنـيع قـامت بـعـمل بـرنامـج لـرعاية الـابـتـكـارات والبـيـث الصـنـاعـية وتـقدم لكـثـر مـن ألقـى لـبـتـكـار، ولـكن لـغـتـه مـثـا ٣٩ لـبـتـكـار، وكـت بـابـتـكـارى ضـمن الـقائمة تـمـت رـقـم ٣٥.

ولـكنـتى أعـتـب عـل الـهـيـة العـربـية لـلـتـصـنـيع فـى أسـلـوبـها لـلتـقـيـم، إذ لم تشـجـع لـمـصـمـل الـابـتـكـارات القـردى والـخاصـة مـن الـلقـا مـن جـيـريـم عـل لـبـتـكـارهم، ولم يـكـونوا مـشـروـع أو فـريق عـمـل ولا لـرى مـثـا لم تـم الـهـيـة بـشـيـنـى لـبـتـكـرى تجـارى، ورم قـائمة لـسـتـرأخـى هـذا، بـمـجـاه، أم اكـتـفوا بإعـطائى مـاتـه جـنـه كـكـلامـه وجـائـزة عـل لـبـتـكـارى ولـكنـتى الـمـوشـع ١٩٩٧



د. نادية البهساوى
صاحبة الاختراع





المصدر : **المصر** ور

التاريخ : ١٨ / ٧ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

خرجت من وزارة الدكتور كمال الجنزوري الوزارات الثلاث ودخلت وزيرتان جديدتان الوزيران الصعديتان
لم تشملهما من قبل قوائم التوقعات التي سبقت التعديل الوزاري الأخير .. فأحدهما كانت سيطرة ، والأخرى تعمل
في المجال الدولي... المصور، التقت في حوار مع الوزيرتين وقامت بجولة في عقل وقلب كل منهما ●●

نادية مكرم عبّيد أول وزيرة لأول وزارة للبيئة له «المصور» :

أريد مساعدتكم لحل مشاكل البيئة



المصدر : الور

التاريخ : ١٨ / ٧ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

●● لست أدري إن كان حديثاً مع شخصية رسمية أم أنها كانت زيارة ودية. أعترف أن الوزيرة غلبتني بحسن الضيافة والتخلي عن الرسمية وراحت تتحدث كمواطنة عادية وتطلب المشورة ، فالتركيب السيكولوجية هنا لأول وزيرة دولة لشئون البيئة مختلفة !! عاشت نادياً مكرم عبيد تجربة عملها في حنايا وبنايا الأمم المتحدة ودخلت في نسج البشر في بلاد الله الواسعة أثرت وتأثرت وكونت رؤية .ت المؤكد أنها أشمل مما نتصور ولأنها كذلك وجدتها تدرسه أنها جاءت كوزيرة كي تكمل مشوار استاذها د. عاطف عبيد وأنها ستستفيد وهذا تفكير جديد علينا - من خبرة ، وعلم د. صلاح حافظ مدير جهاز البيئة وتؤكد ايضاً أنها لن تستطيع أن تحقق شيئاً دون معاونته الشباب من الجنسين بل تطلب جدية وبرجاء من كل فئات الشعب أن يرسلوا إليها بأفكارهم عن شعار للبيئة تلتف حوله الجماهير. نادياً مكرم عبيد قالت لي تحذرنى أنا صعيدية وأبى من قنا وأبى من الأقصر. لاتعطى قرارات قبل دراسة وتكره كلمة «أنا، وتعمل بروح الفريق وتصر على تاء التأنيث وتؤمن بشباب مصر وتحبهم. وتحب أغانيهم كما تحب أم كلثوم وعبد الوهاب وتعشق عبد الحليم وفريد الأطرش. وتكره كل ماهو تقليدى أو روتينى فى العمل. والسبب أنها عملت طوال حياتها على أحدث أساليب العمل. روح الفريق .. شعب وحكومة ●●

حديث أجرته:

بشينة البيلي

نادية مكرم عبيد أم لولدين ، طارق ، وتامر ، كوست حياتها لتربيتهما حتى وصلتا لير الأمان. أما هي فقد كان لها تاريخ حافل بالعمل والنشاط .. حصلت على ليسانس في الأدب الإنجليزي من كلية الآداب بجامعة القاهرة في عام ١٩٦٤ ، وفي السبعينات حصلت على «ماجستير» من الجامعة الأمريكية وهو يوازى رسالة الماجستير ومنذ أن تخرجت في الجامعة قضت حياتها العملية في محافل الأمم المتحدة ومنظماتها .. طبيعة عمل أثرت على نادية أخذت منها وأعطتها وأضافت إليها فالعمل في



المصدر : **المصر**

التاريخ : **١٩٩٧/٧/١٨**

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

حتى تتعلم منها . هذا سوف يمكننا من التعاون في خلق تصور أخذين في الاعتبار التحديات العالمية التي من الممكن أن تؤثر علينا لمواجهة المستقبل بروية جديدة .

● هل لديك خطة ؟ على الأقل نية لإعداد خطة ؟

● هناك خطة عمل موجهة في :
البيئة ولكن معلوما أن الوزارة الجديدة لتعامل من فراغ وأجب أن أشير إلى الجهود الكبيرة الذي قسام به الوزير المعطاء ورجل العلم والخبرة استاذي د. عاطف عبيد الذي اكن له كل تقدير واحترام كذلك انرك تلمح حجم المعطاء المخلص الوفي الذي قدمه د. صلاح حافظ مدير جهاز البيئة والذي ساستفيد من خبرته وعلمه الوفير ويكن لي خير سند .

● ما الذي تتعلمه ؟

● اتمنى أن نتج في حشد الطاقات من مختلف فئات الشعب المصري خاصة الشباب - وعندما أقول الشباب فإنما أعني الجنسين معا - لانه الأمل ومفتاح المستقبل لتتجاوز جميعا ونشترك في وضع رؤية مستقبلية لمواجهة التحديات ومشاركة الجميع حل المشاكل .

● هل تشعرون أن المسؤولية ضخمة على عاتق وزارة الدولة لشئون البيئة وماهي أولوياتك في أول وزارة لشئون البيئة في مصر ؟

● الوزارة لا يمكن أن تقوم بهذه المهمة وحدها إننا نتطلع للتنسيق مع أجهزة الدولة المختلفة ومع المجتمع المدني والقطاع الخاص لكي نتكاتف معا كأسرة واحدة في خدمة شعب مصر . أيضا لابد من العمل على نشر الثقافة البيئية ورفع مستوى الوعي البيئي لدى المواطن والمواطنة حتى نصل بهم إلى حد المشاركة الإيجابية سواء في السلوك أو التصرف خاصة لدى الفئه المتعلمة التي تتطلع إلى شغل البيئة بخلق حلول المواطنين .. وأتمنى أن يساعدني في هذه الدعوة المفتوحة جميع فئات الشعب أن يرسلوا افكارهم إلى وزارة الدولة لشئون البيئة بالمعادى .. أتمنى أن نعمل معا شعبا وكمجموعة كفريق عمل واحد لحل مشاكل حياتنا البيئية والتي تتعلق بكل صغيرة وكبيرة في حياتنا كبشر وكمجتمع .. أنني أتطلع

هذا المجال إنساني تنمو ويقع ويجزر الطاقات البشرية في كل مكان .. كانت رئيسة قطاع الزراعة والمياه والبيئة في برنامج التنمية للأمم المتحدة وهو مايلقبون عليه بالتنمية المستدامة أشرفت على عشرات المشاريع منها الهندسة الوراثية في مجال الزراعة .. وسيل الحد من الاصابات النباتية واستنباط سلالات عملاقة .. قالت نادية مكرم عبيد أن هذا المشروع كان بالتعاون مع مجموعة مميزة من شبابنا المصري من الجنسين وهم الآن يقودون دفة التقدم والاستعداد لاستقبال القرن الـ ٢١ .
وأيضا أشرفت على مشروع «نظم الخبراء» المصروف باسم «الذكاء الصناعي» من خلال الكمبيوتر تقرب عليه مجموعة من الشباب مهنيين ومهندسات .. أيضا العاملين في الإرشاد الزراعي كونوا فريقا رائدا يمكنه الاستفادة من معلومات الخبرة العالمية والوطنية لحل العديد من المشاكل في مجال الزراعة والرعى .. ومن خلاله أيضا يستفيد الفسلاح والمزارع عن طريق المهندسين الزراعيين.

أشرفت أيضا نادية مكرم عبيد على مشروع «الاستثمار عن بعد» لخدمة مساحات الأراضي المزروعة بمعاصيل مختلفة خاصة القطن والأرز تقرب عليها وأتقنها فريق رائد من الشباب المصريين وتؤكد نادية مكرم عبيد «أن هذه المشروعات جزء من كل وهي تعمل بكفاءة حتى اليوم وهذا هو الجانب الأهم أن سيمر العمل ويتطور بفضل جهود الشباب المصريين القاضين على هذه المشروعات ..

والآن أسألك : كيف استقبلت نيا اختيارك وزير دولة لشئون البيئة ؟

● أجابت بسرعة : مفاجأة لم تخاطر على بالي ولكن بعد أن أفقت من المفاجأة أدركت أنه تكليف وشرف كبير وثقة أعز بها .

● وقد أصبحت وزيرة ما شاغلك الأول في مهام عملك الجديد ؟

● أجابت بحماس : شاغلي الأول في هذه المرحلة هو أن أدرس وأنفهم أبعاد المشكلات والتحديات البيئية في مصر بشكل كلى ماتحقق منه وما يجري الآن .
أيضا لابد أولا أن أدرس أسباب النجاح وأسباب عدم التوفيق في بعض المشروعات



المصدر : **ور**

التاريخ : ١٨ / ٧ / ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

●● قالت بنبيرة الطمأنان : أتوقع التعاون بروح الفريق لأننا جميعا في خدمة بلندا الحبيب مصر
سألتهما .. ما الخبرة التي اكتسبتها من خلال عملك في الأمم المتحدة ؟

●● اجابت بسرعة وانتشراح : كانت مفيدة جدا في أكثر من ناحية أولا في المفهوم الدقيق للتنمية .. معنى ديناميكية وحركة .. أي إحداث تطورات ، ولكن بشرط أن تتحرك الشعوب بالسرعة نفسها حتى تتمكن من مواكبة هذه التغيرات والتعامل معها .

ثانيا تعلمت أن التنمية لا بد أن ينظر إليها بعنظار شامل حتى تتحقق التنمية في القطاعات المختلفة في أن واحد وتكمل بعضها البعض لتحقيق سيمفونية الحضارة المنشودة مثلا البيئة .. نحن لا نستطيع تحت أي ظروف تجزئتها لسبب بسيط أن البيئة تعني الحياة بكل عناصرها : أرض .. مياه .. هواء ومع ذلك فإن ركيزتها الأساسية هي «النصر البشري» وهو المسؤل الأول والأخير عن فناء أو بقاء البيئة .. لذلك نحرص الأمم المتحدة أن تأتي «التنمية البشرية» على رأس قائمة الاهتمامات وتصدر مئات التقارير بهذا الخصوص سنويا على مستوى العالم وفي مصر أيضا تصدر تقريراً كل عام يعرض وحلل التنمية البشرية في مصر وإبامها ومشاكلها والفرص المتاحة.

● عملت أيضا رئيسة «وحدة المرأة والتنمية» في منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (فاو) في المكتب الإقليمي والذي يشمل ٢٠ دولة ما بين عربية وآسيوية وأوروبية ما حصيله هذا العمل الميداني المتشعب ؟

●● أفادني ذلك في تكوين رؤية شاملة وإيضاح إعطاني تجارب في البعد الإقليمي خاصة في مجال المرأة والتنمية .. فالمرأة تلعب دورا رئيسيا ومحوريا في مجال التنمية والتقدم لأنها حارسة للحضارة ووريثة النشء وغارسة للقيم والتقاليد والسلوك الحضاري ، وقد ركزت في الفاو على إعداد خطة عمل إقليمية لدور المرأة في الزراعة يغطي من ١٩٩٦ إلى ٢٠٠١ بالتعاون مع ١٩ بلدا ممن أبدوا استعدادا ووعيا في التعامل معنا في هذا المجال ومنهم

مصر والأردن ولبنان وسوريا وتركيا وإيران ومالطا وتركمنستان والمغرب وغيرها . هذه الخطة لها أربعة محاور رئيسية ..

المحور الأول : الحصول على بيانات وتطبيقات وإحصاءات مقسمة حسب النوع ذكر ، أنثى .

والمحور الثاني الدعم المؤسسي وبناء القدرات الوطنية ويهمني أن أنكر بالتعاون تجربة مصر الرائدة من خلال قاعة د يوسف وإلى دفع مسيرة المرأة في الزراعة وتميز مكانتها وإمدادها بالموارد الكافية .. إنشاء وحدة للتنسيق والسياسات مهمتها دمج الاهتمامات النوع بطريقة متكاملة على المستوى الشامل في سياسات وبرامج ومشروعات وزارة الزراعة خاصة أن الواقع يشير إلى أن المرأة الريفية أقل حظا من غيرها وتحتاج إلى مزيد من الدعم والموارد والخدمات مثل الإرشاد الزراعي .. القروض .. التدريب على الآلات الحديثة توفير الوقت وتقليل الجهد الذي

تحتاجه الجمع بين مهامها المختلفة .

أما المحور الثالث فهو عن المرأة والبيئة ..

المرأة وإدارة الموارد الطبيعية المرأة والتنوع البيولوجي ، والمحور الرابع إنشاء شبكات اتصال عن طريق المشاركة الشعبية وقيل استمعاني لمصبي الجديد كنت قد انتهيت من وضع مسودة وثيقة لمشروع إنشاء شبكة اتصالات عن النوع ذكر وأنثى والأمن الغذائي.

إن العمل في مجالات الأمم المتحدة يعطي

فرصة رائعة للتجامل على مستوى دولي

وبالتالي مفهوم الأشياء يكون أعمق بكثير

والرؤية تكون أشمل والطول تكون أوفى في

أغلب الأحيان لأن الاهتمام يكون عادة ليست

فقط من خلال الوزارات ولكن أيضا هناك

تعاون من الجامعات والجمعيات الأهلية جميعا

يشتركون في إعداد ورقة عمل مبنية على

زيارات ميدانية في الريف المصري .

● سألتهما بتوجس مم تخالفين ؟

●● اجابت بصوت هائل وبإبسامة

لامعة وقالت .. لستألفين عن مخالفي !!

وسألت بسرعة :

● هل أنت متفائلة ؟

●● متفائلة جدا جدا .



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٨ / ١٠ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المحميات الطبيعية

والثروت الهائل وبغيرها من الانشجار والأعشاب...
ويصيب هذه الشجرة يعيش أكثر من مئتين نوعاً من الطيور والثدييات والمهدة بالانقراض بل إن بعض هذه الطيور يعيش ويتكاثر في هذه الجزيرة منذ أيام إهدانها القدماء بديل بعد صورها ضمن رسوماتهم الجدارية الباقية مثل (الزاق) و(السمند) و(الأرن المصري) و(السكسكة) و(البشرون) و(صمغور الجنا) و(أبو منجل الأسود) والذي يقضي شتاء أبو منجل القديس الذي كان يعيش على أرض مصر... في جانب المقاب للتمساح وحجاجة لاء الأرجوانية.. وهذه تدخل في قائمة المحميات البرية للمهدة بالانقراض.. وهي كلها طيور لها دور كبير في تطوير البيئة من الآفات الزراعية والحيوانية التي جانب جمال شكلها والرائحة
واعتبر هاتان الجزيرتان (ساليجا وغزال) ومحمدة الجزر الصغيرة المحيطة بهما من المعالم السياحية الطبيعية التي يحرص السياح على زيارتها أثناء رحلاتهم الفلانية في مدينة أسوان وجزيرة الناباتات وجزيرة أمون.
● والسؤال الآن هل يمكن أن تزيد من اللوائح التي تستحق هذه المحمية فيق خريطة مصر

المحميات الطبيعية هي محاولة جادة لإنقاذ بعض المواقع الطبيعية في بلادنا من دمار التلوث والتجفيف للبحر...
بالبحر... وهي ساليجا وغزال ورماد جزيرتان فريدتان من جزر الشلال الأول تشكلان وسط مياه النيل بالقرب من مدينة أسوان.. شبيب قرار اعتبارهما محميات طبيعية في اتقادها بعد رحلة فولية قصيرة يجد الإنسان نفسه قد أصبح أمام هذه الطبيعة الجميلة لكنه يحترق بالانقراض لهذه (محمية طبيعية)...

لقد حصى الله هاتين الجزيرتين بمياه النيل ومنع عنهما العبث والعمارة وأبقاهما قطعتين طبيعيتين فريدتين نباتيا وحيوانيا حتى قيل أن يصدر رئيس مجلس الوزراء قراره رقم (٩٨٦) لسنة ١٩٨٦ باعتبارهما من للمحميات الطبيعية فهما نموذجان من الكساء الأخضر الطبيعي الذي كان موجودا برأى النيل قبل أن يسكنه الإنسان ويستقرعه منذ آلاف السنين.. وباترا لجزيرة هاتين الجزيرتين وسط مجرى النيل وانحسار لاء عنهما تدياً بعد إقامة خزان أسوان والسد العالي فقد نحت الشجرة فيهما بشكل وحشي تلقائي لما نجده في الطبيعة.
تضم هذه الجزر ما يزيد على مئتين نوعاً من النباتات للقرصنة أو للمهدة بالانقراض مثل أنواع السيلط والمطرقة

سلفى العناني



المصدر : الأهرام - رام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٨ / ٧ / ١٩٩٧ ...

القمامة .. وصمة



عار على جبين مصر!

البداية

إنشاء

٢٦ هدية

في كل

محافظة

رسائل
الى
فلوب
السحب
للحفاظ
على البيئة

لم يجد بضئى على أحد أن الصبار يتحمل إلى جسم الإنسان
الصرى عن كل كسمة هواء ملوثة. وكل طرفة ما حصل الخطر...
من مولوات اللبنة التي يعيش البشر عليها. ولم يجد بضئى على
أحد... من اللواحية الخاصة ما قد تعترض له البيئة الآن في بلادنا
لم يجد بضئى لهم انضمام وزارة الصحاف إلى مجلس السبوتية
الضخيمة في حينه. ولكن أصبح الحل الذي لخلاف والذي
تؤكد السبوتية الجديدة أن هذا مهم. أن تصل إلى أن الإنسان
الصرى وماله. ويؤمن تعاون الصبار لأن الصبار يصعب شديد
الصعوبة الخروج من هذا العمر الذي يطمع البيئة في مصر. في
صراع سريع مع نائية عمر وزيرة البيئة أنشئت السبوتية
أسطوانات أن ترتب أفكارها ووضع اللوايات لتعويض الهوام الخطأ
عليها. يخطط ويخطط محاولة انضمام مدى اهتمامه بتقديم خطط
مستقبلية متميزة لخدمة قضايا البيئة... معاملة على حد قولها -
عن سبوتية... عاظم عدد من تخطت اللبنة البيئية وتنفيذ
الشروعات الاساسية لحد من التلوث البيئي بشئ صوره.

حوار:
إيناس عبد الغنى

وأحب أن يعرف الناس أن مشكلتنا في مصر الآن أن عدد السكان أصبح ٦٦,٥ مليون نسمة وفي الوقت نفسه الموارد الطبيعية محدودة. لذا قسمنا الموارد الطبيعية على عدد

السكان فسوف نجد أن نصيب الفرد منها ضئيل جداً وسوف يتضائل في المستقبل... لهذا يضع علينا مسئولية كبيرة جداً فهي تعتبر قضية حياة قبل المال يجب علينا المحافظة على الموارد الطبيعية.

■ وسالت الوزيرة عن أهمية التنسيق بين الوزارات ووزارة شؤون البيئة.

□ فهاجبت أن التفتيق اساس لاى
انجاز او أية نهجفة عملية نريد
الوصول اليها لملا عند الكلام من
نهر النيل يجب ان يوجد تنسيق
وتسيق قوى جدا بين وزارة شئون
البيئة وكل من وزارة الزراعة ووزارة
الداخلية ووزارة الصحة والادارة
العبلية. وذلك تدخلوا شغلها في
مجال حماية البيئة. فالتسيق شى
اساسى من أجل العمل بروح الفريق

يجبى تكون النتائج سليمة أكثر
ومؤثرة وفعالة ومقدّاسة أى حتى
تكون هناك استمرارية فى العمل..
فالإعلام أيضاً ومجلس الشعب..
كلها قنوات توصل بيننا وبين الناس
فإنها دور ريادة ومؤثر وفعال.

قضية البيئة
 ■ ما هي القضية التي كانت تشغلك قبل توليك منصب وزيرة.. خاصة أنك كنت مسئولة في فترة مساعن إدارة قطاع الزراعة والمياه والبيئة في الأمم المتحدة؟

صدمات وسهولات وافضة تمكنني
لنكن الناس والمسرات المصرية
في احترام الأمان. وفي الحقيقة
إمام الشافعي ومن السهولة فعله
نصرام الذين ومن السهولة فعله
السيرة يعي أن توجد أربع توجهة
مكتشفة. حتى نكن السيرة
السيرة هي السهولة حتى نساعد
فإن أرى أن على الأمان دور كبير
وحيداً ومثلاً كما أنه على المجتمع
(الجمعي) الأعلى، (الشباب)
دور مهم أيضاً. فأشجع الشباب
وأذكرهم في ما يمكنه أن يقوم به فهو
صلة كبيرة ليسكن أن توفر لهم
الغنى والعسر كل المستحق. كما
نرى قول دالما أن فريق عمل واحد
تتكون من أبنية حسن أن هذه
البنية البنية تعمل على

صحتنا وحياتنا كلها، حتى نحقق أو
نحارب، بل بيئة صحية.

برامج عمل
كما انني افكر في الرحلة القادمة
إلى شام، الله كما ننفذ انجاز
على البنية علينا ان ننفذ برامج
واستراتيجيات متكاملة وبرامج عمل
لتعزيز دور القانون، فانا ان شاء
الله سوف اقوم بعدد اجتماعات مع
الصادق الزبيدي في الوزارات المختصة
والحاضرين والعينين وسوف تعقد
مقابلات مع مسئولين هيئات الأمم
المتحدة للتعرض على نوع الدعم
الذي نحتاجه والى القدرات التي
نوفى وسوف اتقدم الى المجتمع مع
الاول للنسبة وكون جهات مختلفة من
اجل ايجاد الوسائل التي تمكننا
والقسميات المختصة والهيئات
القانونية التي من خلالها يمكننا تنفيذ
الاجراءات المعامل للسلطة

■ وبسالت الوزيرة من هي
نادية مكرم عبيد ؟

عاشت حياتها كلها في القاهرة مع
أمي من الصغرى.. عاشقة للبلدي..
والتي تملك أغلب حياتي في محافل
الأمم المتحدة.. كما أنني أشعر بقوة
شدني تجاه قضايا البيئة.

مسائل الوزارة المذكورة
عبيد عن رئيسها للعلم في
الفترة القادمة. اجابته قائلا:
في تلك تركز في المرحلة الاولى
التي تطبق فيها التجربة رقم (1)
بعد اربعة وعشرين عاما من
الامتحانات التي قام بها في صاف
استطاع مع الجاهل مع الجاهل مع
استطاع مع غيره التجربة في
الاجال فاستأنف التجربة في
الفترة التي لمدة التي اشتغل بها
معهم مع غيره التجربة. كما
ان تلك التي كانت له في حالة
مع الامارات مع جميع اقرانه في
الوقت يستحق مع جميع اقرانه
في ايامه في المرحلة في التفات
الاساسية والتجربة مع مشير
والرسل في ايامه التي كانت
الاساسية والاساسي مع مشير
العاملة التجربة التي كانت التي
معنا على عين جبين مع العامة
المنوعة التي تشوبه عين
الحمل.

مسئولية الشعب

أما بالنسبة لنهر النيل الذي يشغل
إذهان الناس فهو بالطبع له قانون
خاص به.. فهناك الرقعة التنفيذية
القانون حتى يرى النور ولا ينفذ
حبس الإزاح.. فلما أقول دائماً أن
تنفيذ القانون مسئولية مشتركة بين
الشعب والوزارة.. فالوزارة
والحكومة بوجه عام - تقوم بتنفيذ



المصدر : الأهرام - رام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٥/١٨

كما أنني أصبحت أرى أن المجتمع للمنى له دور مهم ولفعال (الجمعيات الأهلية والقطاع الخاص) خاصة في مجال البيئة.

آمنيات الوزيرة الجديدة
■ وسألتها عما تختص تنفيذها في مجال البيئة

■ ما أتمنى تنفيذه فعلا في مجال البيئة هو التعاون مع الأمم المتحدة كل هيئة على حسب خبرتها ومجالها الفني وتخصصها فطينا استقلال القدرات الفنية المختلفة لجميع الهيئات في برنامج متكامل موحد يخدم قضية البيئة كاستفادة من برامج الأمم المتحدة الأتاني والبنك الدولي للسكان والتنمية ومنظمة الأغذية والزراعة وغيرها وأيضا الاستفادة المالية في مجالات تمويل المشروعات في مصر.

■ وعن دور الإعلام ومدى تأثيره في مجال البيئة ومبادراتها من وجهة نظرك؟

■ الإعلام له دور مهم ومؤثر جدا للغاية فمجال البيئة قبل أن يصبح وزارة كان له دور فعال مع أجهزة الإعلام المختلفة. وفي مقابلة لي مع الاستاذ صفوت الشريف وزير الاعلام وعندما تحدثت معه عن كيفية التعاون بيننا صرح لي بأنني فعلى الضوء الأخير وكلمة الضوء الأخير لها دالة بالسسية للبيئة ويانه سوف يمتلي لنا مساندة كاملة فمن طريق الاعلام نستطيع الوصول الي الناس والتأثير عليهم فطينا أن تفكر في وسائل غير تقليدية علي سبيل المثال اثنا من خلال تجميعنا الصحفيين نرسل رسائل بريدية (رسائل صديقة للبيئة) فلما أرى أنها سوف تصل لقلوب الشعب وسوف تلهم من سلوكيات الحفاظة التي تنمي إلى التثاوث البيئي

■ هل ترى أنه يجب أن تكون إحدى وسائل توصيل التوعية والثقافة البيئية عن طريق الشباب والأطفال من خلال المدارس والجامعات؟ وكيفية توصيلها؟

■ الحقيقة قضية البيئة كانت تشغلني ولكنني لم أفكر. أنني سوف أصبح وزيرة ولكنها كانت تشغلني دائما كانت تشغل شعب مصر كله. لتأثيرها علي حياتنا اليومية وعلى صحتنا وصحة أبنائنا فاستطيع أن أقول الآن إننا سوف نحاول أن نجد حلا جديفة من خلال قيامنا بدراسات متأنية ومناقشات ومقابلات مع المسؤولين لاهكام وضع هذه الخطط ووضعها في حيز التنفيذ، فسيجب أن توجد خطة علي الذي الضريب وأيضا علي الذي المتروبولي والتجديد. لوجود مشكلات تتطلب التسرعة في التنفيذ وأيضا أخرى يمكن تأجيلها فهناك أولويات.

■ هل ترى مسرعة ومستمرة في مشروعات وإنجازات كثيرة؟

■ أجابت نعم: فلما أرى أن مصر رائدة في مشروعات وإنجازات كثيرة فليس مجال الزراعة هناك البايوتكنولوجي فهي تكنولوجيا متقدمة جدا وأيضا هناك مشروع نظم الخبراء والزراعات الصحية كما أن هناك مشروعات كثيرة في مجالات أخرى مصر لها دور قيادي فيها.

■ هل يمكن الاستفادة من عمال المسابق في موقعا الجديدة؟

■ طبعاً مستفيد من عملي السابق لأنني كنت مسئولة في هذه الفترة من مجالات لها علاقة مباشرة بالبيئة فهذا سرور يساعدهني علي تطبيق ما كانت أقوم بتنفيذه في فترة ما كانت أعمل في الأمم المتحدة. فهناك في الأمم المتحدة توجد مقاهيم دولية مهمة جدا يمكن تطبيقها في مصر مثل مفهوم التنمية البشرية للتواصل. أي أن البشر هم محور التنمية وأيضا مفهوم التنمية الشاملة وهو القيام بالعمل بطريقة متكاملة وغير مجزأة حتى نأتي بنتيجة فعالة ومتعددة الجوانب.

لما أهر في هذا ومنتمية جدا بالإطفال لأن الطال هو رجل السفيل وخاصة السنوات السبع الأولى من عمره لأنها تحدد ملاحج الرجل وحقيقة توجد الآن في المدارس كتب بيئية تقوم بعمل هذا ولكننا بأين الله سوف نزيد منها ونطورها في المرحلة القادمة لنجعلها أكثر تأثيرا

كما أننا سوف نفتح بأين الله في استعمار القادم حديقة متخصصة للطل وتنمي أن تشتملها السيدة سوزان مسبارك قصيرة رئيس الجمهورية. وهذه الحديقة بها قصر ثقافي بيئي (للثقافة البيئية) وبها مكتبة والنطقة القادمة إن شاء الله في إنشاء ٦٦ حديقة في كل محافظة. وسوف نبدأ بحديقة مصاطبة بأين الله شتمية أن يأتي اليوم الذي تصبح فيه بيئتنا خالية تماما من الملوثات من أجل جيل من الأسماء.



المصدر: الحرة

التاريخ: ١٩٩٧/ ٧/ ١٨

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

عودة الجدل المحموم حول البيئة وضرائب الكربون

حسين عبد الله *

يمكن تحقيقها إلا من خلال جهود مشتركة يساهم فيها كل من الدول الصناعية والدول النامية على حد سواء، فإنه يحض الجهات المعنية على التوصل إلى وضع نظام يكون ملبواً من الجميع.

كذلك عبرت «أوبك» عن قلقه من خلال منبر الأمم المتحدة عن رؤيتها لمشكلة التغير المناخي، فأكثرت اهتمام أعضائها منحتجي النفط بالحفاظ على بئله مصفية، ودعت للبحث عن مدخل سليم للمشكلة يعتمد على التوافق العلمي المؤكدة كما يحقق المعاملة العادلة بين مصادر الطاقة، ويصنف خاصة بين النفط الذي يتوافقه الضرائب في الدول الصناعية المستهتلة به والتقدم الذي يخطى بالدعم على رغم أنه الأكثر توليداً للبيئة. وحطرت «أوبك» مما سوف يصيب موارد أعضائها من خسائر إذا لم يتم تعديل المقترحات المطروحة بالنسبة لضرائب الكربون.

وفي كلمة الافتتاحية التي ألقاها رئيس المؤتمر الوزاري لأوبك، الذي عقد في فيينا يوم ٢٥ حزيران الماضي، دعا صناعة النفط لتكون جبهة متحدة لمواجهة المخاطر التي تهدد الصناعة نتيجة للمقترحات التي تتبني من الجدل العالمي الدائر حول قضية التغير المناخي.

وحذر رئيس مؤتمر أوبك بصفة خاصة من الإجراءات الضريبية وغيرها من القيود التي تعترض الدول الصناعية لفرضها والتي من شأنها إلحاق خسائر باهظة بالايادات النفطية للدول أعضاء أوبك وغيرها من الدول النامية المصدرة للنفط، كذلك دعا الدول الأعضاء في أوبك وغيرها من الدول المصدرة للنفط إلى المساهمة بجدية في الدفاع عن مصالحها المطروحة، وفتح مطالبها المعادلة سواء من خلال مؤتمر الأمم المتحدة للمعاق في نيويورك، أو من خلال اجتماع المناخية الثالث (COP3) الذي سيعقد في غينوا في اليابان خلال كانون الأول (ديسمبر) ١٩٩٧ ويتبناه مؤتمر الأطراف (Conference Of The Parties) المتبني من اجتماع الأمم المتحدة للبيئة والتنمية (البرازيل ١٩٩٢).

نظم

وفي مدينة لاهمسبورغ النمساوية الصغيرة، عقد في الوقت نفسه أيضاً، برعاية المعهد الدولي للنظم الخطابية التطبيقية IIASA اجتماع ضم عدداً كبيراً من خبراء الطاقة وذلك للتحديث حول النظم الهيكلية

■ قرر قادة الدول السبع الصناعية الكبرى في اجتماعهم في بنفر كولورادو آخر حزيران (يونيو) الماضي أن يجتمع وزراء الطاقة السنة المقبلة لدرس مشاكل هذا القطاع على المستوى العالمي.

ورحبت وكالة الطاقة العالمية IEA التي تنتمي إليها الدول السبع، بهذا القرار، وأيدت استعدادها للمشاركة في الأعداد لهذا الاجتماع الوزاري الذي سيعقد في موسكو قبل اجتماع القمة الصناعية بحضور روسيا. وكان ما تضمنه قرار بنفر ضرورة بذل جهد منسق لمواجهة مشاكل غازات البيت الزجاجي (GREENHOUSE GASES) وإهمها غاز ثاني أكسيد الكربون CO2 وأثرها في التغير المناخي.

والتحلف القادة السبعة حول تحديد هدف محدد بالنسبة لتخفيض تلك الغازات، فقيما يرى القادة الأوروبيون ضرورة خفض ١٥ في المئة من مستوى التلوث من تلك الغازات عام ١٩٩٠، وذلك بحلول عام ٢٠١٠ وتبلغ بريطانيا شترفع هذه النسبة إلى ٢٠ في المئة فإن الولايات المتحدة واليابان لا ترغبان في تحديد أرقام محددة. وعلى ذلك فإن وكالة الطاقة الدولية يمكن أن تواجه معضلة صعبة في محاولة إيجاد أرض مشتركة للتوفيق بين الاتجاهين قبل اجتماع موسكو.

تغيير مناخي

على سعيد آخر عقلت الأمم المتحدة في نيويورك، وفي الوقت نفسه تقريباً ثورة خاصة تناوأت مشاكل التغير المناخي، وكان ممن تحدثوا خلالها المدير التنفيذي لوكالة الطاقة الدولية الذي أشار إلى ضرورة تصديق الولايات في مواجهة المشكلة، وأن يتحقق التعاون على المستوى العالمي لتحسين كفاءة الطاقة ووضع معايير معينة وبرامج محددة لبلوغ تلك المعايير.

كذلك يحدد مدير الوكالة التوسع في تنمية واستخدام الوقود غير الصخري، والأسراع تنمية التكنولوجيات الطاقة المتجانسة مع بيئة نظيفة، وتوفير ما يتطلبه البحث والتطوير في التقى البعيدة من استثمارات تحقيق تلك الأهداف.

وإذا يرى مدير الوكالة أن تلك الأهداف لا



التي يستخدمها المحللون وصناع القرار لفهم مشاكل الطاقة المعقدة.

ومع ان مواضيع هذا الاجتماع تنقسم في العادة بقدر كبير من البحوث النظرية التي تعتمد على نماذج رياضية (Modelling). الا ان الاهتمام باجتماع كيوتو المائل سيطر على كل المناقشات.

وعبر ممثل وكالة الطاقة الدولية عن رغبته في التعريف على كيفية استخدام النماذج الرياضية في ابتكار حلول لمشاكل التخفيف المناخي، كما أكد ضرورة ايجاد قيم رقمية ورؤى تحليلية نافذة لطبيعة المشكلة لتكتسب المقترحات المسندة الى تلك النماذج لغة الاطراف.

ومن ناحية اخرى عبر الاستاذ نورهاوس من جامعة بيل عن تخوفه من وجود فجوة واسعة بين الدراسات الاقتصادية وبين التوجهات السياسية، مؤكدا وجود خلل في المقترحات البديلة وخاصة ما نادى به مؤتمر قمة الأرض، في البرازيل (١٩٩٢) من وجوب خفض غازات البيت الزجاجي (Global Warming). مضار الاحترار المناخي (Global Warming). وركز نورهاوس بصفة خاصة على عدم وجود رؤية واضحة للاغراض المنشودة، وعلى الاعياء والتكاليف الباهظة التي ستتحملها الدول مع عدم وجود وسيلة لتوضيح المزايا والحوافز التي ستستحوذ على الدول من تنفيذ تلك المقترحات.

ويقترح نورهاوس في دراسته نظاما يقوم على موازنة التلوثات بالمخالف، وعلى تحقيق الطاقة الاقتصادية، وفي الوقت نفسه احترام السيادة الوطنية لكل دولة والحفاظ على مصالحها الوطنية.

ويهاجم ثلاثة من اساتذة جامعة كولورادو بناء على تمويلهم الرياضي، ضرائب الكربون إذ يرون انها كفيلة بهدم الكثير مما تحقق في جولة اوروغواي لتحرير التجارة العالمية، وأن مشايتها إلحاق خسائر بالدول الصناعية الغربية (OECD) وغيرها. وإن كان بعض الدول سيحقق بعض المنافع كذلك شارك في الاجتماع ممثل أوبك الذي أوضح الآثار الضارة التي يمكن ان تدفع على دول المنظمة وغيرها من مصدري الوقود الحفري نتيجة لاتجاهات المطروحة على الساحة.

موقف جناعي
وكانت لوبك عقدت قبل أيام من اجتماع الأمم المتحدة في نيويورك واجتماع لأمسبرج

بالتمسك، اجتماعا ضم عددا كبيرا من خبراء الدول النامية المصدرة للنفط وذلك بهدف اعداد موقف جماعي يمثل وجهة نظر المجموعة في اجتماع كيوتو الذي يتوقع ان تصدر عنه قرارات مهمة تؤثر على مصالح تلك الدول.

واستندت أوبك باجتماعها التشجيع على حضور قوي لهذه المجموعة من الدول في جميع المحافل التي ستقوم بالتصديق لاجتماع كيوتو الحاسم، ومن ذلك الاجتماعات المزمعة في بون خلال تموز (يوليو) وأب (أغسطس) وتشرين الأول (أكتوبر) ١٩٩٧ للمجموعة التي انبثقت عن اجتماع برلين (COP١) والمعرفة The Ad Hoc Group On the Berlin (AGBM).

وتعتبر اجتماعات تلك المجموعة من أخطر ما تم حتى الآن في مجال حماية البيئة إذ يتوقع ان تنتهي باعداد بروتوكول يقدم لاجتماع كيوتو مضمنا قواعد قانونية ملزمة للدول، وذلك بهدف خفض غازات البيت الزجاجي خلال الفترة من ٢٠٠٠ فصاعدا.

وقبل اجتماع أوبك بإسبانيه اصدر معهد البترول الاسيوي API تقريره السنوي الشاخص حول البيئة والسلامة الصناعية، موضحا ما تقوم به صناعة النفط الاميركية من جهود لتحسين البيئة، في اطار برنامج طويل الاجل يطلق عليه STRATEGIES FOR TODAY'S ENVIRONMENTAL (STEP) PARTNERSHIP.

ويكسب هذا البرنامج على عدد من الجوائز التي اتمت منذ ١٩٩٠ كجزء من القانون الاساسي للمعهد.

ويؤكد التقرير ان صناعة النفط في مجموعها حققت تحسنا ملحوظا في مجالات البيئة والصحة والامن الصناعي فوفقا لخصائص عام ١٩٩٥ صارت محامل التكرير تطلق كميات اقل من المخلطات الكيميائية، اذ انخفضت تلك المخلطات بنحو ستة في المئة من المستوى في العام السابق وينحو ٢٦ في المئة عما كانت عليه عام ١٩٨٨ وهو العام الذي بدأت فيه وكالة حماية البيئة (EPA) في رصد تلك الاحصائيات وجمعها. كذلك تقلصت كميات النفط التي تنسكب الى البحر والبر، وقل معدل اصابات العمل في صناعة البترول عن المعدل المتوسط لجميع الصناعات بالولايات المتحدة.

وفي اواخر حزيران الماضي، اجتمع ايضا وزراء الطاقة الاوروبيون لمناقشة الاعطاءات من ضرائب النفط المتخصص عليها في قرار الاتحاد الاوروبي رقم ٨١ لعام ١٩٩٢. فهناك



النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

المصدر: الحبر

التاريخ: ١٩٩٧/٦/١٨

لاختيارها لكن بهدف الوصول الى نظام ضريبي شامل ومتناسق على كل انواع الوقود في دول الاتحاد بنهاية عقد التسعينات. وتحقيقاً لذلك الهدف يضع المقترح الجديد خطة تنفيذية من ثلاث مراحل، تبدأ الاولى بالفترة من اول كانون الثاني ١٩٩٦ حتى ٣١ كانون الاول ١٩٩٦ وتتبع لكل مرحلة حرية فرض ما يراه من ضرائب على كل نوع من انواع الوقود في الإطار الذي تراه الدولة محققاً للهدف التنسيقي المنشود.

وفي مستهل عام ١٩٩٦ تقوم المفوضية الأوروبية بإعداد تقرير حول ما تحقق بالفعل خلال المرحلة الاولى ثم ترفله بما تراه من مقترحات لتنفيذ المرحلة الثانية. أما المرحلة الثالثة فحسباً من اول كانون الثاني ٢٠٠٠ وتقوم على اساس نظام كامل التنسيق للضرائب المفروضة على كل مصادر الطاقة في كل دول الاتحاد.

خطورة

ووجه الخطورة في المشروع الأوروبي أنه يفتح المجال لتطبيقه في مجموعة الدول الصناعية الغربية، إذ ترى أغلب الدول الأوروبية ضرورة المعاملة بالمثل حفاظاً على القوة التنافسية لسعرها في مواجهة السلع التي تنتجها دول لا تطبق ضرائب الكربون. ومنعت ضرائب الكربون داخل المجموعة الصناعية فإن من شأنها أن تلحق بالوقود النفطية أعضاء اوبك (وفقاً لدراساتها في المجال / سبتمبر ١٩٩٦) خسائر يبلغ مجموعها بحلول عام ٢٠١٠ نحو ٢٥٠ بليون دولار عما يصل هذا المجموع الى نحو ٩٠٠ بليون دولار بحلول عام ٢٠٢٠.

• وكيل اول وزارة البترول المصرية سابل
رسمها لدى المكتب التنفيذي لمطبة الانظار العربية
للمسرة البترول (١٩٧٤-١٩٩٢).

نحو ١٤ اعفاء من تلك الضرائب وبعضها ينجلي الشاؤم بنهاية حزيران ١٩٩٧. كما ينبغي إعادة النظر فيها جميعاً بنهاية العام الحالي ١٩٩٧.

ومن مقتضى إلغاء تلك الاعفاءات ارتفاع اسعار بعض المنتجات النفطية، وبصفة خاصة اسعار وقود الطائرات التجهارية وهو ما يعارضه شركات الطيران على اساس انه يخل بتعارضها التنافسية في اسواق تمانى من منافسة عالمية. وما زالت المسئلة موضع خلاف على تفصيل لا محل لشرحه.

وفي تلك الاثناء تحركت رابطة صناعة النفط الأوروبية (europia) لتحض المسؤولين الأوروبيين كيلا يفعلوا أي شيء من شأنه ازعاج اسواق الطاقة الأوروبية، وبصفة خاصة عدم فرض ضرائب جديدة على مصاصير الطاقة.

وأوضح السكرتير العام للرابطة ان صناعة النفط صناعة عالمية يطبقها وإنه إذا ما استمرت شركات النفط العالمية في تحقيق ارباح هائلة في أوروبا، كما هو حاصل خلال السنوات الأخيرة، فإنها لا بد ان تنضم باستثماراتها إلى مناطق أخرى. وإذا كان الأوروبيون يدعون تلك الشركات للاستثمار في أوروبا، إلا أن فرض ضرائب جديدة على الطاقة لا ينجح المستثمر على الأقبال على تلك المنطقة.

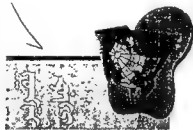
وهكذا يتصور الجدل مرة أخرى حول مشروع ضرائب الكربون، وبخاصة المشروع الأوروبي الذي كان نقر جميعه خلال اجتماع القمة الأوروبية في داسن، في كانون الاول (ديسمبر) ١٩٩٤، لكنه لم يلبث أن عاد مرة أخرى خلال ايار (مايو) ١٩٩٥ مرتدياً ثوباً جديداً. فاستبعدت فكرة الضريبة الموحدة في جميع دول الاتحاد الأوروبي وحل محلها الاقتراح بقيام كل دولة بفرض معدلات ضريبية مختلفة على كل نوع من انواع الوقود وفقاً



المصدر : الأحرار

التاريخ : ١٩٩٧/١١/١٩

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات



تواجهه الوطن العربي
مشكلة خطيرة خلال
السنوات القادمة وهي
مشكلة التخصيص التي تهدد
مستقبل اراضيه التي تهدد
مستحقها ١٤ مليون كيلو متر
مربع تقع مستحقها هي
المنطقة الجبلية والسهلية
التي تشكل في انعكاساتها
الساكنة على الاقل الغذائي
العربي

المنطقة الجبلية والسهلية التي تشكل في انعكاساتها الساكنة على الاقل الغذائي العربي

في دراسة لجلس وزراء البيئة العرب التصمر يهدد معظم اراضي الوطن العربي

وقد انعكس وزراء العرب للتصمر في
شئون البيئة بجامعة الدول العربية بالقاهرة في
الاربعاء الموافق ١٩٩٧/١١/١٩ في بيانهم
الذي جاء فيه ان اراضي الوطن العربي
تتعرض لخطر التصحر الذي يهدد مستقبلها
وحياتها

وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها
وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها

وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها
وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها

وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها
وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها

وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها
وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها

وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها
وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها

وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها
وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها

وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها
وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها

وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها
وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها

وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها
وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها

وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها
وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها

وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها
وذكرت الدراسة ان التصحر في اراضي الوطن
العربي يهدد مستقبلها وحياتها



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/١٩

وجهة نظر الضاحكة .. الباكبة الآن !!

مثما فرحنا بخير اهتمام السيدة الفاضلة سوزان مبارك بمنطقة .. حلوان الحديثة السياحية .. الصحافية .. الضاحكة الضاحكة سابقا .. الباكبة الآن ..

فرحنا أيضا بخير تعيين المحافظ عبد الرحيم شحاتة مسافلا للقاهرة ذلك لأن حلوان فعلا في حاجة إلى إعادة تخطيط وتنظيم ونظافة .. ونظافة ... ونظافة ..

حلوان في حاجة إلى تجديد حدائقها، في حاجة إلى تنظيم أسراب السرفيس التي تملأ الميادين عشوائيا، الباعة الجائلين الذين يحتلون مداخل المعابر ..

وكم فرحنا أيضا نحن أهل حلوان من أن الميادين الآن في حالة تنظيف وإن هناك اهتماما بمدخل محطة الخرو .. وإن هناك حركة نظافة وتعمير ..

هذا حدث في عهد المحافظ عمر عبد الأكر .. وبالتأكيد هناك بذرة تعمير وتنظيم بالتأكيد سوف تمتد من حلوان إلى عرب شليم وعرب رمان والمنطقة الجديدة التي تسمى ركن حلوان ..

وسوف تمتد أيضا إلى المصانع .. وإلى طرق البيئة الحديثة من أجل التخلص من تلوث المصانع خاصة مصانع الإسمنت .. أسوق هذا الكلام إلى السيد المحافظ عبد الرحيم شحاتة محافظ القاهرة والذي قال منذ شهرين حينما كان يعمل محافظا للجيزة والكر كلماته التي قالها لوظفي المحافظة «أنا هنا ليس إلا خائفا لأبسط خلق الله على أرض هذه المحافظة .. حينما كان يجلس في إحدى غرف المحافظة على مكتبه يستقبل المواطنين يسع منهم ويرد عليهم ويأخذ القرار وهذا المشهد كان يتم كل يوم ثلاثاء الساعة ١١ صباحا .. الأمل هو أن نسعى على الطريق الصحيح دائما خطوة وراء خطوة .. وأرجو ألا ينسى المياه العذبة والانتعاش

العصرية .. والمدرسة التي كانت قبرا للخيرو توفيق ..

سمير صبحي

٢٠١٢٢٢



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٠ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

رسالة إلى رئيس جهاز البيئة الناطقون بأصواتنا

بالداخل وإشترتها معدات قيمتها ٦٠ ألف جنيه بغرض نظام
الآلية وتزويها بها للوحدة المحلية في مارس ١٩٩٤ .
وعده المعدات عبارة عن لويز ، وشير قلاب ، وكلمية مياه للرش
وعدد ٢ قنطيس مياه بجانب آخر عاملين تتصلهم بالجوهر
الذاتية منذ ٤ سنوات وقد أراد رئيس الوحدة المحلية أنه يحتاج
إلى ١٠ آلاف جنيه سدوا حتى يمكن تشغيل هذه المعدات
بالإضافة إلى ١٠ عمال وسائقين ، ولكن التعجب أن الرؤى نظم
كل البيانات وتحول القاموس دون أجر إلى عاطلين باجر وهذا
ماحدث مع قريتنا بالفل والفل أحد ثلاثة
١ - لما مد الوحدة بالعمال لتشغيل المعدات .
٢ - تأجير هذه المعدات للقطاع الخاص .
٣ - رد المعدات لأصحابها لتشغيلها بعرضهم .
عمر عبدالحدي مظلوف - من أبناء القرية

قريتنا سدود
مركز سدود توداها
خسوا إلى ٢٠ ألف
سبعة قنطيسها
أصبحت مبالغ
للحاسة ، ترعتها
سدت بالنشابات

والمخلفات الأدمية فكلر الباموس والذباب وانتشرت الأمراض
والرجال يموتون في سن الشباب ، وفقد الصغار والكبار في
قريتنا حاسة الذوق والجمال ، ثم جاء ابن من أبناء قريتنا ومزنا
مرا عنها تعبير الحال ونجرح بالمال وتعاقدنا على التفسير لكن
قدرة لغيرنا من القرى والأجيال .
وقد قمنا بزراعة ألف شجرة خارج القرية وألف مثنها



المصدر : الأهرام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٠

مجلس محلي الشرقي يقرر: فلق جميع فئات الصرف الصحي على الترع ويهر موسى حفاظا على البيئة

الزقازيق - نزمين الشواذقي:

قرر المجلس الشعبي لمحافظة الشرقية برئاسة الدكتور محمود متولي فلق جميع فئات الصرف الصحي على الترع ويهر موسى ولإياد الجولية حفاظا على البيئة من التلوث وإحلال وتجديد الآبار والخزانات وشبكات المياه وتنشيد الرقابة على سيارات نقل المياه بالمناطق المروية. وأوصى المجلس بضرورة إقامة الفلتر في حلق الآبار داخل الكتلة السكنية والاستعانة بالتخصصين وأعداد دورات تدريبية للعاملين بمحطات المعالجة والتنفيذ ورفع مستوى الأداء والخدمة .

وطالب لحد أعضاء المجلس بضرورة رفع لحوار العاملين بفلاح المياه واعطائهم حوافر لتشجيعهم على العمل بصورة أفضل وتنشيد الرقابة على المخالفات التي تلحق على ضفاف النيل والالتزام بتنفيذ القانون الخاص بهذا الشأن لردم المخالفين كما طالب الاعضاء بمنعلقاء المخلفات والمبيدات الحشرية والزراعية في يهر موسى والحفاظ عليه من التلوث حفاظا على الصحة العامة. وصرح محمد حماد رئيس اللجنة العامة لمياه الشرب والصرف بالمحافظة بأنه تم اعتماد ١٥ ألف جنيه لامتداد سيارات لنقل المياه إلى القرى المحروية بالشرف والخدمات المحلية.



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

٦ آلاف جنيه للقري الفائزة في مشروعات الحفاظ على البيئة بكفر الشيخ

كفر الشيخ - مكتب الأهرام: قام
لجنة من مديري الأقاليم وأحد محافظ
كفر الشيخ بتسليم جوائز مالية قدرها ٦
آلاف جنيه لرؤساء الوحدات المحلية للقري
الفائزة في مشروعات الحفاظ على البيئة
التي نظمها جهاز شئون البيئة والقطاع
المائي وكانت القري الفائزة الثلاث هي
كفر الزاوية وشيخ الشهداء، وسيدي
خارو قد نفذت مشروعات التشجير بوم
البرك والمستنقعات وأزالة مصائد الطير
والجاري للآنية وتشييد قوس العسح
والتي بين المواطنين. وقد لاحظت اهتمام
بعض المسؤولين من المحافظة لهذه القري
لاستكمال مشروعات النظافة والتجميل
ومعالجة البيئة.



المصدر : - وطن - سنسي

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/٥



خواطر اقصائية

بقلم :

د . صليب بطرس

قمة الأرض الثانية

عقدت في ريودي جانيرو عام ١٩٩٧ قمة الأرض الأولى . وحضرها رؤساء ومولد ١٠٨ دول وظلوا ينتظرون ويبحثون في حماس الوسائل التي يمكن أن تحمي الأرض من قاء يتهدها . واتخذت في هذه القمة عدة توصيات للعمل على حماية الأرض . وكانت أهم هذه التوصيات خفض كميات الغازات الدفيئة والى مقدمتها ثلثي أكسيد الكربون .

واتفق الحاضرون على العودة إلى الإجماع بعد خمس سنوات لمقابلة ما تم اتجاذه وفي تلك القمة اتفقت الدول الغنية على أنه بحلول عام ٢٠٠٠ يجب ألا تكون الانبعاثات من الغازات التي تؤثر في المناخ وبخاصة ثلثي أكسيد الكربون في مستوى يزيد عما كانت عليه في عام ١٩٩٠ . وقد عمدت بريطانيا اتباع أسلوب تكليف عندما استخدمت الغاز الطبيعي بدلا من الفحم . أما ألمانيا فقد تخلفت بعد التوحيد من عهد كبير من مصانع ألمانيا الشرقية الممتلئة وسارت كل من سويسرا وهولندا على نهج سلبي في هذا المجال . وفيما عدا هذه الدول فلم تقرب أية دولة من المستوى الذي التزمت نفسه في ريودي جانيرو .

وتصر دول الاتحاد الأوروبي في الوقت الراهن على تحقيق هدف أكثر صعوبة وهو خفض معدلات الانبعاثات بحلول عام ٢٠٠٠ بطريق مشروعة بنحو ١٥ ٪ مما كانت عليه سنة ١٩٩٠ . ويرى الآلاف الأوروبي أن تعطل الدول الاطر بنوع من التسلل . فيسمح لإيراندا

ملا برغم معدلات الانبعاث بما يتراوح بين ٣٠ ٪ و ٤٠ ٪ ويرى مجلس الطاقة الدول أن الدول الفقيرة ستصبح مسؤولة بحلول عام ٢٠٢٠ عن نصف انبعاثات ثلثي أكسيد الكربون في العالم وفي الدورة الخاصة بالتسعة عشرة لجامعة الأمم المتحدة التي انعقدت في الأسبوع الأخير من الشهر الماضي اختتمت توصيات القمة الأولى بعد مرور خمس سنوات عليها جارت البلاد الفقيرة بقرى من أن بلاد الغرب الغنية لم تك بما وعدت به في قمة ريودي جانيرو من زيادة معدل المقامه من مساعدات في هذا المجال إلى ٧ في الألف من اجمالي الإنتاج المحلي للبلاد الغنية في صورة مبلغ تقديري أو نقل التقنيات الخاصة . وتطالب الدول الفقيرة بمساعدة مبلغ المائتين الذي يقدمه البنك الدولي للتيسيرات الميسرة الكونية



المصدر : وطني

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٠

ولكن هل انتهت هذه الأزمات الثانية إلى مياه ؟ والجواب كلا على نحو جزئي بينما سارت إلى أسوأ مما كانت عليه في ١٩٩٢ إزالة الملوثات والإسراف في صيد منتجات البحار وال أنيمالات ، البليطة ، (البنيوت الزجلجة) والقضاء على بعض السلالات ونقص موارث المياه ، فإن نوعية الماء قد تحسنت وأرتفعت متوسطات الأعمار نتيجة لإرتفاع المستويات الصحية وحيث معدلات أنعمالات الرصاص والفضة الملوث . وهناك تقدم محسوس يحدث في غوء جاء نتيجة لتوصيات ريو دي جانيرو ويتمثل في إقبال بعض البلدان على الأقل من إنتاج الميزين المخلج بالرصاص . وأخذت بهذا الاتجاه المكسيك ومصر وتيلاند وقد حشرت الأخيرة استخدام نوع من المونوسيلات بحدود ٥٠٪ من تلوث الهواء في بنجلاديش

ولأرباب في أن مستوى متلفعات التلوث قد أصبح أكثر انتظاما وتقدما عما كان عليه منذ خمس سنوات خلت . ولا أحد يستطيع في الوقت الراهن أن يجعل في أن مشكلة التلوث أصبحت قضية كوكبية تتطلب مجهودات على مستويات عالمية . ولكن يبدو أن ذلك لا يتحقق في الوقت الحالي كما يعتقد الكثيرون وبحق .



المصدر : الأهرام - ...

للتنمية والخدمة والبيئة والمعلومات : ١٩٩٧/٧/٧ - ...

في وادي الريان.. التنمية بشروط

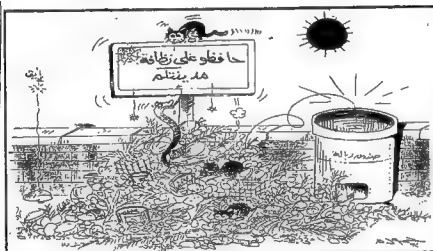
انتهت أعمال اللجنة الاستشارية لشئون البيئة بمحافظة الفيوم بعد مناقشة عدة جوانب تتعلق بتنمية وادي الريان على أسس وقواعد بيئية سليمة. وكانت اللجنة قد بدأت اجتماعها تحت رعاية المحافظ والجهاز على صلاح حافظ رئيس جهاز شئون البيئة لالتقيد ويحضر ممثل عن هيئة تنشيط السياحة وخبراء الحميات الطبيعية. وتم الاتفاق على التركيز على رياضات الصيد والمائية مع مراعاة عدم تكثيف المنشآت السياحية بحيث لا تضر البيئة. وأعلن صلاح حافظ أنه سيتم إصدار عدة عواصم للتنمية في وادي الريان والمحافظ عليها كأحد المناطق الطبيعية المهمة واقتراح عقد ندوة في أغسطس القادم لعرض المشروعات المطروحة وإداء الرأي البيئي فيها، ووافقت اللجنة على إنشاء منابر عمومية حافظة للبيئة في المناطق التي تفقد أو تعاني عدم توافر مياه الشرب، كما تمت الموافقة على افتتاح محطة تنقية المياه. طبقا للتكنولوجيا البسيطة التي يقيمها جهاز شئون البيئة. بقرية منشية بلطاي مع بداية أغسطس القادم، ووافق المحافظ على زراعة ١١ ألف شجرة جديدة حول المنطقة الصناعية المقترحة في كوم أوشيم وطلب إسهام جهاز شئون البيئة في إقامة خط ري بالتنقيب للتعلي على مشكلة المياه اللازمة للتشجير. وصرح د. مجدى علام مدير الفرع الإقليمي لجهاز شئون البيئة بالقاهرة الكبرى والفيوم بأنه تم تشكيل لجنة لدراسة إمكان استخدام الغاز الطبيعي في المنشآت القائمة للحد من آثار تلوث الهواء التي تصدرها هذه المصانع خاصة بالقرب من المناطق السكنية وأوضح أن الجهاز قد طالب بعض كل مشاكل التلوث الناجمة عن مصانع الطوب والمناجم بالمحافظة بالإضافة إلى مناقشة فكرة تطوير وتوسيع غابة كوم أوشيم والمحافظة عليها

المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٠

الصيف.. والتلوث ٢

مخاضة أمراض القلب وتوطأ سوية مشورة الأبرار والحنك



في فصل الصيف تكثر الإصابة بالأمراض التي تنتقل عن طريق تلوث الطعام والشراب حيث تكون الظروف المناخية مناسبة نمو هذه النوعية من مسببات الأمراض، وكذلك الحشرات الناقلة لها. ومن هذه الأمراض الحمى التيفوئيدية، التهاب الكبدى الوبائى وأمراض الاسهال وشلل الأطفال.

ولهذا فقد أعدت وزارة الصحة خططها في هذا المجال وقامت بإبلاغها المحافظات لتنفيذ.

ويقول الدكتور محمود أبو النصر وكيل الوزارة للشئون الرقائية وواضع الخطة إن الهدف منها:

منع حدوث بعض الأمراض الوبائية
مثل الكوليرا.

والحد من حدوث أمراض الصيف
الأخرى التي تنتقل عن طريق الطعام
والشراب أو المشرات.

الأكشاف المبكر لحالات الأمراض
المعدية والتعامل معها فوراً لمنع حدوث
أوبئة تفشيات وبائية

كما تشمل الخطة على - توصد
الامراض والاكتشاف المبكر للحالات
امراض الصيف والاصحاح البيئي،
والتشخيص والاعلام مع المشاركة
المجتمعية

وهي مجال الاصحاح البيئي حيث تهدف السياسة الوقائية الى مكافحة جميع انواع التلوث لصان الماء والغذاء

تشديد الرقابة على الأعذية

الجهود في جميع أعمال مراقبة الأغذية
في الشهر الصيف مع تنظيم حملات

التي يتداولها الباعة الجائلون، وكذلك
الحشرات والأوبئة والصناديق التي
تستعملونها في البيع والأبنية والشريات
بالأسواق في تخمين كمية البضائع
الراوية، يرى في ١٩٧٧ تخمين
الاستطلاعات الراوية تتراوح في
النتائج بين ١٠٠ ألف إلى ١٠٠ ألف
تخلو من الأمراض المعدية وكذلك القوار
١٠٠ ألف تخمينات الطاقة المعدية
١٠٠ ألف تداول المعدية، ورعاية الأبنية
الغذائية صناديق منتجات الأبنية
والغذاء الخاصة بتخمين التخمينات
معدية من أفضل الطرق التي تضمن
عدم فقدان أو تولد الأبنية والشريات
في عرق أرباب التخمين المعدية. و
تضمن الطاقة التي تخمين تخمين المعدية
معدية ورعاية التخمينات المعدية
تعمل في تخمينات الأبنية المعدية
من المعدية المعدية المعدية المعدية

أعلى المنازل، والتأكد من تغطيتها ونظافتها دورياً. وعند الشك في سلامة المياه داخلها يتم إخطار صاحب الشأن أو الوحدة المحلية بمدة الاحتفاظ والتبليغ.

أيضاً يحظى الصوف المصرف الصحي باهتمام كبير من الأطباء، وذلك لما أقرته الدققة

لمنع حدوث أو التلوث بمسكن ناتج من احتلال مياه الصرف الصحي بمياه الشرب أو الأغذية من خلال تكثيف مراقبة مصطات تنقية المجارى، وأخذ عينات منها للفحصا للمستنزوت، كذلك حصر جميع المناطق التي بها طلع ومحاولة التوصل بالاجهزة المعينة لإصحاح هذا الوضع مع استعمال طلمبات في أماكن الطلع.

ماري يعقوب



المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



قوضى مناخية

عقد جهاز تخطيط الطاقة، مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، وسرفق البيئة العالمي، وجهاز شئون البيئة، حلقة عمل في إطار تأهيل القدرات الوطنية، في مجال التقديرات المناخية، ضمن كوكبية من علماء مصر، صعدوا وجالوا في منطقة تفرات المناخ، والارتفاع الحاصل في درجة حرارة الكرة الأرضية، وما سوف يترتب عليه من قوضى مناخية، شسبية أعنف العواصف في مناطق عديدة بالعالم، وسوف يتأثر مستوى سطح البحر، أبحارها، وتصبح كل الجزر، والسواحل، والمنشآت القائمة، مهددة على شاطئ البحر، والأرضي للتخفيف، معرضة للغرق، وقد تعرضت بلدات العالم (الصحبة) في هجوم البحر، وتضارير بلاد بعيدتها، أسأل بنجلاديش، هوندا، وأندونيسيا، الصين، والهند، ويتوقع العلماء ارتفاع مستوى سطح المحيطات، بمعدلات تصل إلى ٩٥ سنتيمترا، بنهاية القرن المقبل، وسوف يدفع من هذه المستويات، ٢٠٠ جزيرة من جزر المرجان السياحية، بالانهيار، ويزداد أعداد اللاجئين، البيئيين.

ويخبره من يلق، أننا نعيشون عن هذا الموقن، بل يخبره من يلق، أن هناك وقتا للجدل، الذي لا يطاق منه، ونفرد سرورية على شواطئه، من تدمير المنشآت على السواحل، بفعل تغيرات الأمواج، المتلاطمة، وفي أحد شواطئه مصر، مطروح - إشتي، الدشر، الذي كان على الشاطئ، وطلت رأس الدشر، من بعيد، وإسافة ٤٠ سترًا من الشاطئ، وطل القنبر رأس البحر، وسيدى بشر، بل وبعض المنشآت المطلة على خليج القبة بمدينة نهبه.

ولم تم تخصيص ساحل منه علماء مصر، بأن خفض التبعات الغازات الضارة مثل أول أكسيد الكربون، وثاني أكسيد الكربون، وأول أكسيد الكبريت، والهبان، وهي كلها فواتح احتراق الوقود، في محطات الطاقة، والمصانع، والمباني، له فائدة اقتصادية، ومن السذاجة أن نعمل لك لحد، إنه يحتاج إلى بعض الإجراءات.

وهي مقبولة علميا واقتصاديا، ولكن هل هي مقبولة اجتماعيا؟
● قالوا: ونحن نخطط لاستقبال التنمية في مصر علميا ألا نهمل صيحات العلماء بأنفسهم مبدعا المذكر في مجال تغيرات المناخ.

راصد



المصدر : الأهرام - رام

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٠

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

أخلاقيات الممارسات البيولوجية

في الوقت نفسه قررت اللجنة الوطنية المصرية للتربية والعلوم والثقافة تنظيم ندوة قومية عن أخلاقيات الممارسات البيولوجية بالتعاون مع منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة (يونسكو) بمبنى الميريديان. وتتمدد الجلسات بمبنى المركز الرئيسي لاتحاد الطلاب بأكاديمية برياسة د. حسين كامل بهاء الدين.

وصرح فوزي عبد الظاهر الأمين العام للجنة بأنها سوف تتضمن ١٥ جلسة لتناول الموضوعات المرتبطة بموضوع أخلاقيات الممارسات البيولوجية



المصدر : الأهرام - رام

للتشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ج ١٩٩٧/٧/٠٠

الهيئة للأسبوع

منع الدعاية للتدخين.. بتونس

نقل مجلس الوزراء التونسي بإشراف الرئيس زين العابدين بن علي مؤخرا في مشروع قانون يتعلق بالوقاية من مضار التدخين ويهدف بالخصوص الى ضمان حماية الطفل لمنحة للفئات المعرضة أكثر من سواها لخطر التدخين كالأطفال والشباب والنساء والمرضى تسمية المدخنين ٧٣٠ من السكان



المصدر : الأهرام

للتشـر والخدمـات الصحفيـة والعلـومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/٤

ورشة عمل لتأهية مشروعات صندوق حماية البيئة

في إطار مشروع (صندوق حماية البيئة لصناعات قطاع الأعمال العام)، الذي يقوم جهاز شؤون البيئة بتنفيذه حالياً بالتعاون مع بنك التمويل الألماني من خلال منحة لاترد تبلغ قيمتها ٥٦ مليون مارك ألماني، تمعد ورشة عمل تضم جميع الجهات المشاركة في المشروع وفي جهاز شؤون البيئة، بنك التمويل الألماني، الشركات القابضة والشركات التابعة لها، والبنوك المشاركة في تمويل المشروع بهدف ورشة العمل التي ستعقد بقدق سوفوتيل المعادي غدا إلى عرض نتائج الحصر المبني والخطوات التنفيذية للمشروع وشرح نظام التدم للحصول على المنح المتاحة.



المصدر : الأهـ - رام

التاريخ : ١٩٩٧/٢/٢٠ - ج للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

خطة خمسية للسياسة البيئية لدعم اتخاذ القرار
مباح الأربعاء ٣٠ يوليو الجاري، واجعة ثلاث ساعات تعقد فوجلة
الأمريكية للتنمية الدوائية بالتعاون مع توعية البيئة الدوائية مؤتمرا لترح
حملات الوصي البيئي التي تم تنفيذها وعلى نفس الوصي به لتون البيئة
ومشكلات الإعلاميين في نشر الوصي البيئي وذلك بفتح جريز : ج بالامثلة



المصدر : الأهرام الاقتصادي

للفنر والخدماء الصدفية والمعلوماء التاريخ : ١٩٩٧/٢/٢٠

٥٦ مليون مارك لصندوق حمالة البيئة لصناعات قطاع الاعمال

بهدف بدء الخطوات
التنفيذية لمشروع صندوق
حمالة البيئة لصناعات
قطاع الاعمال العام، ينظم
جهاز شئون البيئة اليوم
ورشة عمل لهذا المشروع
الذى يقوم بتنفيذه بالتعاون
مع بنك التسخير الالمانى
KfW من خلال منحة لا ترد
بمبلغ ٥٦ مليون مارك المائى.
يشارك فى ورشة العمل كل
الجهات المشاركة فى المشروع
وهى: جهاز شئون البيئة،
وبنك التسخير الالمانى،
والبنوك المشاركة والشركات
القابضة والتابعة.



المصدر : الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/٤

وزير التربية والتعليم يفتتح الجمعية لحماية البيئة

كتبت - سالى وقائى:

أعلنت السيدة نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشؤون البيئة ان المجموعة الوزارية الخاصة بالحفاظ على البيئة تضم وزارات التنمية البشرية والتربية والتعليم والبحث العلمى والصحة والإسكان والسياحة والصناعة والإنتاج الحضرى وشؤون البيئة. وهذه المجموعة تعتبر قناة عامة يمكن من خلالها ان يتم التنسيق والتعاون ووضع خطة متكاملة لحماية البيئة ووضع قائمة بالمشكلات والمشكلات التى ينبغي مواجهتها فى الفترة القادمة.

وأكدت الوزيرة ان التركيز فى المرحلة القادمة سوف يكون خاصا بالعمل على تنفيذ قانون البيئة الذى تنسك به كل الدول لانه يحوى الاستشارات ويدعم التنمية المتواصلة ويضاهى من الأرباح على المدى البعيد . ويعتبر بمثابة طريق للتواء للشعاب الصناعى والزراعى والسياحى وهذا القانون يعتبر أول تشريع مصرى يخصص حوافز لى يقدم بأعمال من شأنها حماية البيئة وأن هدفنا هو تحقيق التنمية الشاملة والمشاركة مع الحفاظ على الموارد البيئية للأجيال القادمة وأن التنمية المستدامة هى مستقبل مصر فى القرن الثامن .



نادية مكرم عبيد



قلوب متساهلة، ومحققون أكثر ضجراً

سليم الزكابي

إلى خيال الصويديين، يتشكل النبات الماكول في كيانه بخواص مختلفة، فيصير في توصيفات الأطباء لمن يعانون مرض الاستسقاء. وقد لاحظ الصويديون في علوم الأدوية، بحسب مقالة لاني الصنن الحراني، أن الجراد الذي رعى أرضاً فيها نبات الماكوليين تسجع النباتات في جوفه، وصلى دواء. لكننا لسنا في حاجة إلى توصيف الجراد طبعاً الآن، في الكتابة المبلولة من خيال العلوم إلى حاضرتنا المهوم، ولا نأس برعيه في الشرفات الحجرية غارياً من عيب لثافة تبيخ، في الأرجح، اشعلت لك المشهد المستشهد للرائي من واجهة البيت على هذه البراية.

الجوهر الثلاثة، الرجلان والمرأة المكتنزة، وجدوا في حديق الأرض، عتقاً، موصداً يشغلون منه على توثيق مراتب القار، وتهجئة الملل. بدت الثغرات من المرأة إلى في الغراء، الذي لا أحد فيه سوى جالساً على الشرفة ومعني الصباح - ضحني الأرض، لكنه بريطانية: «اتكلم الله...» فقلت: نعم.

- هل شهدت حريق البازحة؟
- لا، كنت نائماً زينة البازحة، ولما نتي حسود.
شجركوا من كلمة «لاني» لكنهم أبدوا اهتماماً:

فانقأ حين أبدت تشعبي في مسار النار، واتجاه الروح، وبقية المنشأ، فوشت النار مثل للصب أولاً، ويحرس عقور الميموزا، والطب البوري المتماثل في شمشه، ثم أتى على سرون مترامسفين من النخل، الافريقي المهجور، قبل أن تبلغ جدار مرصود الحندي البهرمني الشاب.

لا يحتاج تحديد الكون اللهي، في عزت الأرض المنموعة، إلى كثير تاول في السموات الذاتية، والسياسية، وقراءة المسجون، في ما بعد معاني المسحر على لسانني كوفي إنان، حول المسألة البهرمية. هناك من رمى عقب لفافة تبخ شواهاً، أو عند الصد، وفي السحاليين كانت حطة النار الذاتية، يرتزها عن غايات الفاعل المجهول، أن تهتك الستار

الدياني المستقل بنسجه التتبع وعشرين سنة النبات حين في مكته المهجور، بالغ بيلغه من البهية التي شعخ إلى الجواهر بثمانية البقرة. أما القار فمقيدة بقيد القلق، مطولة ككلب الحراسة على مباحج الضووري لجحاً، والكشاني لشعالي لتدريج الشاتك الضووري رفا، ثم لم تظها في الصعيد الموقوف على بطاقة كليات واشتاكه، فقلقت بتناولها في ساعة واحدة ما يتكلف الإنسان من حصاده سنة

علوم الاطباء كانت مشتتة في قديمها، المتناثر: يريد كثير، في أرجل الصمام الزاجل، والهواتف المتصلة للخطوط من جهتي الأرض المقسومة، مركزاً للأدم المتحدة، يريد كثير الأرض في خراطيم المياه قبل الصمام لها يولج المنطقة الصمرة. لقد التفتت القار، بأصابع باردة، من خيلاء اللامعترئين، الذين كانوا أن يبادروا إلى إصدار بيانات عن الأفراس المعلقة، والمستورة، من تدوير حريق سيخرج في طبقات المجاملة، والمعاجاة.

■ إنهم أكثر ضجراً من أن يلهسوا الوقائع ويكلموا، سامعات الخدمة، قبل انتقائهم الليلي إلى الحانات الخاصة بذوي الكنايات الأوروبية، ويصنع فروعها المستقل على ثغور كندا ويوهاباتها. وهم هنا في المشهد المحترق المتراخي شمال البيت، طوال ساعات اليوم، عابرين وراجلين، أو في مركبات الية، أو مستظلمين الأسطحة بظلالهم السمنية المستنسخة صورة من جشرة السمران، ويعلمون بالناسهم في المدار الأرضي.

عنايت من أدم مستحقة الهمة، مهية للخطاير، عنايت في ثياب مسكوية، وهيمات زرقاء، تكسر بقرارات UN لتدوير عقود السلم والهذات، ويصا يهاس المتخاضمون إلى متحدة واحدة، مكنة أو مستعيرة، ليمسجلوا سبلاً للخطاير بكتلات الل تهديداً، ونحن عتقا، في المظفر الصايير من احوال الضمومة المتساهلة المستقصية منذ الفتوحات البعيدة على جبهة بيرنانية، لفيف من ثلاثة أعراق: بريطاني، وكندي، وهولندي، يتوزعون المهعات ثلاثاً ثلاثاً، في الصعيد المنحور من غزوات الوحشة، منذ أعلنت الأرض، هناك، مسنوعة على السيليين المتحدرين من أسلاف يتهدمون بتقسيم بحر ابيح كسروال.

هذا هو مختصر التاريخ المللي على القارعة، شمال البيت، حيث اندلع حريق اتجه من الجنوب الغربي إلى الشمال الشرقي، بدفع من الريح الكفيا. وهي التي تقع في مدبل بين رصون لميلتون من الامتات الأربع: الصبا، والديور، والشمال، والجنوب. الجراد، والجناب ايت إلى شرفات البهية هارية أسراباً، كانت مسكنة إلى النبات الوحشي ببيت امتانداً، صفناً في عقب لخر، غصاً وكشناً، شوكياً وأرد، نبات متخل من قواعد التدبير الشستاني، عليه رصد الحواف كانه من دور الصمراء ذاتها، جعلتها سفار الخماسين في عبورها من اطلس الزراع الافريقي شمالاً إلى حصون روما البخرية، قبل اندحارها شرقاً إلى جزائر المتوسط المنلوكة كزيرة متسايط من وشاح برياليين.

دور، في الحانة، جرافة أو جنيهاً، بين وقت وآخر، يجر الجزيرة المحيط لسان من السنة الجفاف الامريكية الصمراء تتقدم من أسفل المياه سنة بعد أخرى، الحجر والزل يلتهما، في نوم الجباب إلى تقيضه، حدائق الغراء الجراد رسول البقعة العامة.

المصدر : الحيسية

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومية

شبه القوتيا، كثير، إلى أن عم ارضهم، وعلى على الأرض إلى حد التركيب، وخلاف الغناس، وأطعم عليهم الجوز بحيث أن كانوا يمشون في الطرق، في النهار، بالسراج، وحال تراكم الغمام بينهم وبين نور الشمس، وكماوا يسمعون في البحر، يزيد، نوريا عظيما، ولما كنا والبحر على ناي، لقد شقت الريح فمصانها فسمعا لارتقام جهات الشجر بالأرصعة رنبا يبلغ معه الأساطل وحين انكفا العطر المحسوب في مقام النثرة تقارب حطر القيط نائية على رنق قياض الأحوال الربطة والهايسة، والباردة والمساخنة، فأخسرت الحمامات، وبماضت الفسدة لمن لا يستحيين بجوار التنطيل في الدرجة الثالثة بعد الأربعين.

جنود الأمم المتحدة، أعني للمحققين في تصريجات لثار لاستجلا، التمريب، طورا، نذاثرهم في سرعة في خصيصة الشتر على مفتضخ الأحوال، فهم كلما يمدن مذاهب الخطا والمسايرين به، وإن المسحوا إلى جهة فيسومضون عن التلميح بشراكة الآخر، لاضاء في الأسباب رصاصات ثلثي من جهات مجهولة، تحريصات مجهولة على القتل، مدبور توترات مجهولة، صراخ ليالي مجهول، عليهم أن يكونوا مفتضين كالجمية في حيا دمت ساكن الكفنين

حال التشريد التي أصابت الخير، والجواد، ودويبات الأرض اللينة للعرانة، أو الصلبة الخشنة، أن توفيق في حواشي نص الحبر الراكدة، فهي لا تشبه غزوات الهو والذئبي الدموية، ولا مكابدات العظام الصومالية بين عبيد ونسله وعلى مهدق، لم يتصد خشاش العراء، ودابة البرشة إلى حوافي خيام جنود الأمم كطعمال الصوماليين إلى أسرة الإيطاليين تدويبا على هتكا اصامي في الجسد وفي الروح.

الحشرات مصونة هنا، بإغراء، التشبييريين الطبيعيين، من غير ملة الشعب القيرمي، جمعيات تتولى البيت عن فراخ الفرائز حمامة، وفراخ الققط (في العربية أن الفرع هو صغير كل حيوان)، وفراخ السحالي، وفراخ النمل، بريطانيات في الأكثر، وحين موزلا للظليون في الرق، بد النوع الضعيف، من الكائنات ببراء، بطش النمل البشري، وبظافة عضه، القصر، والأسد، والظ البعري، والحوت، والحيوت (ذكر الحية)، حيوانات وأهية الحية، قلب المشيروبات والقدسية الأعجمية للفصائل الأخرى من الكائنات أقرب متساقطة في الأيواء، حتى لو اكتفت، لكنها حذرة من البشر وتسلمهم، ربما هو حفظ وأوع الرحابة المتقوسمة في الأنسان، يصعب النظر العناني، على روح حيوانية وروح انسية، بخصلة ما فيه من المتعارفات المتناقضة: الفزوة والفعل، الفكر، والجماء، الارادي، والفعل الطبيعي، الجسد،

والمباحة، حين تجتمع أطراف المسألة القيرمية في أرض اميركا، لكن المتراكبات المتطورة على لعتات الخار، تلك اليوم، كانت إبادة ثلاثة أراخ دخل القمص، الذي شهد استيطاناً لا مثيل له من طير الزرؤير، ذي المصاريات الصاخبة في المايه، ومن طير العنق، نمل الغراب، الذليل الهينة، ومن طير الخفاف الهجي في استقلاله عن الأصل السنونو، ومن الضفادع المطننة إلى المياه الراكدة وسط الدغل، التي كان مجرى نهريا في ما مضى من عترة قروية شهدت اختفاء الأنهار، يوما بعد آخر، تديق الناس صيحا فلا تجد إلا المصى

محمية طبيعية، هيبتها يد الحرب - آلة القصور في توفيق الام، وأربما عهد المجهول، الذي رمى بزة النار إلى امها الهشيم، إلى فكا العرذ من النجمة كي يحميها بإقاييم السيد المشروع في بعض فصول السنة، ما دام الجول العفك بات يتسلل من مشارف جبل، الأصابع القمسي، إلى حرم الأرض المهجورة، فيطبل له السراج والأراخ في حماية موقوف الهنة وانخامها، أو ربما قصد تشنيت الضفادع ذات التانيق السخي في الليل، وتعرض البعوض، في الدغل، لمجزرة هو لا ينتظرها، عادة، إلا من المبيدات، التي لم تنفع العلاجات في جلبها إلى المرتع الطاهر، بالرغم من عشرات العلاض الشفوية والرقنية، المروعة إلى إخوة تبخير المصائر الأثقل ضررا، أي موقوفي الأمم المتحدة، في تشاكي متفائلة من استحالة الدغل إلى نبع ميوه من مياه السموم، وبراخ للأعشا والحميات، والعقارب السمينة، والقصب المجن، فقد اتسم فريقا النزاع، اليوناني الأصل والتركزي الأصل، على أخفية مهمة التطوير، تحت بصير الرقيب السماوي في قيمته الزرقاء، ولم يتفقا، لكن ما هو اتفاق الثار المجهول يمرض سطوره للخلل، الوحش سوداء، رمادا، طخا، مفحسا، يرى الذيل الأفريقي في جبره، متاكلا لا تسته إلا بلانيا سيقان يستهوار في أول ريح

لا سيطرة على المشهد الآن، المرأصد المتعاقبة: على جهتي مخلاء العرمان، أوضح ما تكون يسبقوها المظلة، غريات الأمم المتحدة، المتفلة بين مخاين عسكريا الرقيب السمس، فية الرياض عليها القوم الكوكبي المدور كحبة اللوباء، في صفحة السوداء اقتراسي مئات الأمثال مثله كاتفاخر مرارة الجانوس، العنق، واليغام، والفراخ، وحيدا، دين سائر الطير، تتداوى في البلق، الذي لم تنقل على مياه بضمة

أيام حزيران (يونيو) حتى حلت الشمس بسعد السعد، عند طوع سعد الذابح، فاختلت نور، اللثرة (وعما) في كصانر الطاء، كوكبان بينهما قدر شبر واحد، ويحل في منزلها القمر)، كما الأرض غمر مهيب بسيف ذو أسود على الشرفاء، واليابا المفسولة المنشورة، ولغر غمر الجودران والجانكباد، حتى لتذكرا ما رواه ابن عربي في غرائب الحدائق: "وصل إلينا أن اليمين ظهر فيه حادث في تلك الوقت، وجأهم الريح بثراب



المصدر : الحيلة

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومية : التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٠

والنفس، الاختيار، والجبر النفسي.
حفظ الحيوان، إذاً، هو حفظ الجبر العنصري
الأساس في مزاج الخاصية الطبيعية من عارفات
بذلك، مبركات يفكر الضرورية أن تكون مفعلاً في
أحياء صور الماهية وتجلياتها في المصوم، بيد
أنهم لم يتبلغن في الأرجح، باسم الدغل المحترق
لأن الشقائق وشقيقاتهن المحققين، العاملين في
استطلاع، حبيبات اللؤلؤ، بين المتفاسمين، طورا
ملغزهم بانسحاب رقيق إلى الخسبان، حتى لا
يتوروا فورة معترض هنا، أو معترض هناك، على
حصيلة متعمينات، أسهمت - أنا - في التاميم
إلى تدبير خيالها.



المصدر: العبرية

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٤

وزارة البيئة الإسرائيلية تعدد الشروع

هل تدفن في مناطق فلسطينية؟ جبال "نفايات تل أبيب"

التي تنتج مساهمة الكلود
البريطانيين المستخدمة في صنع
أثاث البلاستيكية والتي ترمى
تأثيراتها في البحر.
وحمل المتظاهرون لافتات كتب
عليها «أولئك هم ثلوث خطير»
جنبا، وبدأت غريتين، حملة
لوقف إنشاء مساحات كلود
البريطانيين في إسرائيل الذي
يخلق أذى للأرض والسكان.
وأوضحت جيش أن، المتظاهرة
الأحد خطوة أولى سلبية عمليات
أكبر.

بيروت الفلسطينية، انهم أخذوا خطا
جديدا.
التي تلك أعلنت تاحاطة باسم
منظمة غريتين، المادحة عن
البيئة أن نحو ١٥ تانكا في
المنطقة تظاهروا في جبال
احتجاجا على صب مواد سامة
في البحر الأبيض المتوسط.
وأوضحت المنظمة ليرين أن
كثيرا لو كانت لمراسل ترمي أن
المتظاهرة جرت أول من أمس على
شاطئ قرب شجرة قنات عاتلة
لشركة «الكوريكال اندوستريز»
التي

■ القدس المحتلة - جبال - ١ ف
وكانت عن رحمان رؤيتي المتجر
السام لوزارة إن القضايات التي
استحدثت كرواها عائلة قديمة
المنظر على أبواب تل أبيب، يمكن
استخدامها في سد البحر الناتجة
عن تدوير البحارة في الجبال في
الأراضي الفلسطينية.



المصدر: الأهرام - رام

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٠

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

ورشة عمل لحماية البيئة:

١١٠ ملايين جنيه بنحة من ألمانيا لمكافحة التلوث الصناعي

كتبت - سمالي وفالتي:

الافتحت امس السيدة ثادية مكرم عبيد وزيرة الدولة لشئون البيئة والجيولوجيا صلاح حافظ الرئيس التنفيذي لجهاز شئون البيئة وفائزة رئيس مجلة مؤسسية وفريدريش إيبتره ورشة العمل التي عقدت في إطار مشروع حماية البيئة لصناعات قطاع الأعمال العام ويقوم بتنفيذه حاليا جهاز شئون البيئة بالتعاون مع بنك الشمعير الألماني من خلال فحة لاترد قيمتها ٦٥ مليون مارك ألماني حوالي ١١٠ ملايين جنيه مصري . وذلك بهدف تنفيذ مشروعات معالجة والتحد من التلوث الصناعي بالشركات التابعة لقطاع الأعمال العام.

واكتت الدنية . في الكلمة التي ألقاها . ان أي نجاح صناعي أو اقتصادي لن يتم إلا من خلال حماية البيئة . والحفاظ على صحة الإنسان المصري من خطر التلوث . ودد تنفيذ قانون حماية البيئة بوجبة وجزء . وأضافت أن مقر هذه التشريعات يتم إيماناً من صناعتي حماية البيئة بدور الصناعة في دفع عملة الاقتصاد المصري . وأشار الجيولوجيا صلاح حافظ إلى أن هذا اللقاء يعتبر بداية لرحلة جديدة . والاجتماع بالجهات المعنية التي لها دور في تنفيذ هذا المشروع لترشيق التجربة ثم تمسح السار من أجل حماية البيئة . وقدمت الورشة لجميع الجهات المعنية للمشاركة في المشروع ويتم عرض نتائج المحاور المعنى والخطوات التنفيذية للمشروع مع شرح نظام التقدم للمصنوع على السح التاج.

نادية مكرم: بدء عمل صندوق حماية البيئة 50% من قيمة مشروع معالجة التلوث.. منحة للمصانع



نادية مكرم
مبيد

الضرورات التي لا تترك حافة. وتتسلسل للنسبة إلى 25٪ من التكلفة في مشروعات التطوير التي تدر عائدًا. ويتم تطبيق باقي تكاليف المشاريع من الشركة نفسها أو البنوك التجارية للمساعدة مع صندوق حماية البيئة. وأكدت وزيرة البيئة شميم دور القطاع الخاص والجمعيات الأهلية، خاصة النسائية، في نشر الوعي البيئي وحماية البيئة من التلوث بمختلف أشكاله. وأكدت أن وزارة البيئة وجهان البيئة سيمتلان على تنفيذ قانون البيئة بكل دقة وحزم، حفاظًا على صحة وحياة المواطنين، وحماية حق الأجيال القادمة في الموارد الطبيعية والبيئة النظيفة.

□ كتبت - أميمة عبدالوهاب
ومها عبد المجيد:

أعلنت نادية مكرم مبيد وزيرة البيئة بدء تنفيذ مشروعات معالجة الصرف الصناعي للحفاظ على البيئة من التلوث في مصانع القطاع العام. أبرمت الوزارة في كلمتها بالمنتاح تدوة معالجة مياه الصرف الصناعي أن المشروعات سيتم تمويلها من منحة تبلغ 56 مليون مارك ألماني، قدمها بنك التمويل الألماني. وأن صندوق حماية البيئة للصناعة سيترأس الإشراف على التنفيذ والتسوية، بتكديهم 50٪ من تكلفة مشروع معالجة لمخلفات الصناعية السائلة منحة لاترد في



المصدر : الأهرام - رام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٢ / ٧ / ١٩٩٧



لجينا . من مصطفى عبدالله لم يكن مستورا
الاتحاد الأوروبي يدين أن تخلص سكان دول
شرق أوروبا من التلجانات القديمة، قد يكلف العالم
بأسره ثوبا يامنا، فبعد اكتشاف للسفولون
الأوروبيون أن تفكيك التلجانات المستهلكة،
والتي تخلص منها في ساكنات «التخريد» الذي
لصاعد أظن من عاز التبريد «الفردي» الذي
يحتوي على خليط من غازات الفلور، والكثور،
والكربون ذات لتفجر للنس لطيفة الأوزون وفي
محاولة لحماية سماء أوروبا من هذه الغازات
الضارة، بدأ الاتحاد الأوروبي مسيرتها دولها
مشتركا بين مراكز الأبحاث في كل من النمسا،
وألمانيا، والنمجر، وسلوفاكيا، لايتكار خط نصف إلى
لتفكيك التلجانات القديمة.



المصدر : الأهرام - رام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ٢٤ / ٧ / ١٩٩٧

**وزيرة السياحة لـ الأهرام إيذاعاً
صدوقي جديد لحماية البيئة**

قالت الدكتورة نادية مكرم عبيد وزيرة
البيئة - في حديث خاص بنشره «الأهرام»
إذاعة اليوم - إن خطة الوزارة الجديدة
تتضمن إنشاء صندوق لحماية البيئة
سيتم تمويله من خلال الإيرادات التي
ستتدفقها الشركات للتسيب في تلوث
البيئة. وأوضحت أنها ستقيم نظاماً
جديداً للموازنة المالية. بالتعاون مع
وزارة المالية لتضمين الأفراد والشركات
والهيئات التي تعمل للحفاظ على البيئة.



المصدر : -المعالم اليوم-

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٠

النظر لقضية البيئة ومخاطرها يختلف لدى البلدان

النامية التي لها أولويات أهم من مشاكل

البيئة كما يراها الأوروبيون..

الأولويات في الدول النامية والأوروبية

إلهامى شوقي

سواحل البحر الأحمر- أو أي مكان آخر من التلوث ولا اعتقد بأي حال من الأحوال إمكانية الخطف بين قطاع السياحة وماله من أليات ذات أهداف تنمية محدثة والعطف على سلامة المواطنين..

ورغم أن الاتحاد الأوروبي والدول الصناعية الكبرى

وعلى رأسها الولايات المتحدة تطالب مصر بشيخوخة بيئية صارمة حتى تبقى داخل دائرة المنافسة في مجال التصدير وخاصة السلع الزراعية إلا أن هناك مشكلة كبيرة في تدمير هذه القضية بالنسبة للدول النامية وخاصة أن مشكلات هذه الدول تختلف كثيرا من حيث أهميتها وأولويتها مقارنة بالدول الأوروبية مع ملاحظة أنه ليس هناك فرق بين مواطن في الدول النامية ومواطن في الدول الفنية أو المتقدمة فكلامنا يحتاج إلى أن يستشعر هراء نقيا ويصنع بيئية نظيفة

ولكن هل نهتم بالبيئة
فون أن تلقت إلى مشكلات الفقر والمرض والحرب
والأمية ، وحتى لو كان الهدف هو «البيئة فقط» فالقول
أن تحسين الظروف المعيشية للمواطنين ورفع مستوى
تعليمهم سيسهم حتما في زيادة الوعي وتحميهم
الظروف البيئية هو رأي مسجع. علينا أن نهتم بمسألة
المواطن وزيادة الدخل الحقيقي له ورفع مستوى
التعليم وفي هذه الحالة سيكون لدينا مواطن صالح
قادر بوعي على أن يحافظ على بيئته نظيفة غير ملوثة
ولا يمتد ذلك إطلاقا تجاهل تحسين مياه الشرب أو
إيجاد بؤل نظيفة للطاقة أو التصدي لمشكلات الصرف
الصحي ولكن يجب أن يأتي ذلك كله متوازنا ومتوازنا

تولى مبادرة الشراكة المصرية الأمريكية للتنمية
الاقتصادية بين الرئيس حسني مبارك ونائب الرئيس
الأمريكي آل جور اعتمادا غير عادي بمشكلات البيئة
في مصر والتي أصبحت بالقطع تهديد الكثير من
المشايخ بعد أن وصلت معدلات التلوث فيها إلى
مستويات قياسية تقسمها في مصاف أكبر دول العالم
في معدلات التلوث...

ومؤخرا عقد بأحد الفنادق الكبرى في القاهرة
مؤتمر شارك فيه عدد كبير من المسؤولين المصريين
والأمريكيين على رأسهم د. طارق جيلنة مدير مكتب
التعاون الفني لشؤون البيئة التابع لجهاز البيئة وكذلك
جورج دايكن مدير مشروعات مكتب شؤون البيئة ببيئة
التممية الدولية الأمريكية وكان محور الحديث منصبا
على أعداد استراتيجيات بيئية مترابطة للتنمية سواحل
البحر الأحمر بهدف دفع التنمية السياحية في هذه
المنطقة ويقيم أمريكي قيمة ٦ ملايين دولار.

ورغم الأهمية القصوى لقضية البيئة إلا أن المؤتمر
يشعر عدة تساؤلات... لعل أولها ربط قضايا البيئة
 بالتنمية السياحية والسؤال الملح لماذا لا يتم مناقشة هذه
القضية بشكل مجرّد ويعزل عن مسألة التنمية
السياحية أو الصناعية أو غيرها أو بمعنى آخر دون
الربط بين البيئة كقضية عامة والتنمية السياحية أو
تنمية أي قطاعات اقتصادية أخرى والأمر الثاني المثلث
للانظر هو المعايير المطلوبة لإعداد هذه الاستراتيجيات
التنمية ومدى تأثرها على المصايد والمسيادين
وخاصة في ظل الشكاوى التي تتصاعد من هؤلاء
خوفا من أن تتحول القضية ذاتها لسيف مسلط على
رعايتهم لمطع أرباحهم والتفاه على مصدر رزقهم
الحصيد والمياه- كيف يمكن الموازنة بين كل
الاعتبارات: حماية حقوق المسيادين والمطاف على



المصدر : العالم اليوم

التاريخ : ٢٢ / ٤ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

في ذات الوقت وهذا يمكن أن يخلق أهداف التخصيص السياحية - التي ساعدت كثيرا في تفهيم مناخ بيئة غير صحي - وهو ما ينطبق أيضا على التنمية في المجالات الصناعية أو غيرها من القطاعات الإنتاجية وعلينا دائما أن نرتب الأولويات بصورة ملائمة دون المتعالي أو تظلمر خارج.

وفي إطار الندوة نفسها التي سبق ذكرها أوصى اللامعون عليها وهم مسؤولون ومسؤولون بضرورة اصلاح القوانين للتشجيع ولإرضى غرامات يافطة وتوقيع جزاءات صادلة على الشركات السياحية الخالفة وكذا توفير لخدمات ارضادية للعاملين في مجال السياحة وتدريبهم وتحسين الخدمات والألات ورفع مستوى الرضى لهؤلاء كل ذلك بالتوازي مع الحفاظ على حقوق العاملين في القطاعات الأخرى...

بالطبع الحفاظ على البيئة هو هدف وخطي يجب أن يتم تأكيده بالفعل وليس بالكلام المصقول وعلينا الانتظار حتى تطالبنا الدول الخارجية بذلك فهو امر يجب أن نخرج فيه بانفسنا بقطاعات نلتية.



المصدر: الأسماء

للتش والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ٢٧/٧/١٩٩٧

«الأخبار» تحقق على الطبيعة

«الاعتداء» على النيل



ما زال مستمرا

الكتل الخرسانية والمشاببات ترحف على ضفتيه ٢٦٥٠٠ مليون متر

مكعب من الملوثات تلقى سنويا في مياهه

٧ مناطق سوداء للملوث و ٥٥ عوامة تخالف

القانون في وضع النهار

مطلوب هيئة مستقلة لحماية النيل

بدء من ضياع القطار

بين ثماني هيئات ووزارات



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٠/١١/١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

زمان كانوا يعتبرون النيل لها.. كانوا يقدمون إليه القرابين واليوم يعامله البعض وكأنه شيطان، يلطخون مياهه بوساخهم وسبوحهم كانوا يقدمون إليه عروسا جميلة في أبهى زينتها ليقبض بالخير واليوم يلقون فيه بالحيوانات لئلا تلوذ بالنيل، ومخلفات المصانع.

زمان كان النيل لها بحرس للوادي ويقبض عليه بسحره.. واليوم فتتأرجع السلطات على ضفتيه الزراعة، والإشغال، والمحطات، وغيرها.. والكثير يريد أن يعرض سلطانه، فامر فرعون النيل الحالي على وجده عن الانتظار، فأصبح لا يراه إلا القادرون أو أصحاب النفوذ، الذين يستطيعون الحصول على تراخيص الاعتداء على الحرم للنيل العظيم. أن ما يرتكب في حق النيل هذه الأيام جريمة كاملة الأركان الجناة فيها معزولون، والجنى عليهم باللايين لكن القضاة صامتون ولا أحد يعرف إلى متى.

في الأخبار، قررت فتح ملف قضية الاعتداء على النيل من جديد.. فالجريمة المستمرة منذ عشرات السنين ما زالت قائمة، والضمائم يزدادون كل يوم. الأخطبوطات تحولت على كورنيش النيل الذي كان يتأوى في الأكليل المستديرات جديدا فريدا، في تاريخ جميل القاهرة.. بهذا الكورنيش الذي بلغت مساحته حوالي ٦٠ كيلو مترا على ضفاف فرع النيل الذي يخترق القاهرة والجيزة.. والذي كان يتأوى حديثا فريدا، استدعى اتخاذ العديد من القرارات الصارمة، لعل أكثرها صرامة الأضرار على انتزاع قطعة أرض من السفارة البريطانية بجاردن سيتي والتي كانت تطل على النيل مباشرة، وعندما علمت السفارة بأهمية المشروع الذي كتبت بكتابه محافظ القاهرة آنذاك عبداللطيف البغدادي سلمت قطعة الأرض ليقطعها طريق الكورنيش والذي أتاح لكل المصريين الاستمتاع بالنيل كما لم يستمتعوا به من قبل.

تحقيق وتصوير:

سيد عبد القادر

كان ليصل بقية يرى منها الساترون والتزويج فنزل لاختفى شريان الحياة وتوارت مياه نهر النيل وراء الأسوار القديمة لخاصات وزارة الزراعة وبمياه الأنديا وتزخر الضفاف بآنية القسرة والقوات المسلحة.

لقد أصبح النيل سجيناً في زنزانه مغلقة الأسوار، فدا أسوارها بأحد الكورنيشات لم يسور لأحد الضفاف الخاصة، وهذه سور حديدي أخضر لتقاية للفتنة وهي نواته يبدأ سور نائي لضوا الفناء وباني الإيجوف الذي ألقى القوار السبعة ثم يلي "كثيرة وضوا فيجب مائة من كعس".

شاهد من المواقف

وفي الجانب الآخر من شارع في الدفا تراس على شطرنج النيل بملعب غيا من

العوامات مكوكة من ٥٥ عوامة، لتحمي المعر الانتراشي لأفقيها بصاري كالمشعش طافية على المياه، التي تنتشر أمام بين لحسة وأخرى.

وكما يقول قراء، رؤف حمى مساعد مدير شربة السلطات المائية لأن ملك هذه التراخيص مكتوب بالمعاصر الخامسة بملفات هذه العوامات التي تعتبر بؤر غريب على النيل.

ورغم أن رئيس لصدار عوامات جديدة موانئ يمكنه القانون الذي يقتضي مراقبة هذه جهات لهذه العوامات كمناسبة العمرة والهيئة لقاعة النقل النهري وشربة للسلطات للسياسة والأشغال.. إلا أن هناك عسكرا بمجلس شعب يقوم ببناء عوامات جديدة وتاجر بها ضاربا بالذاتين عرض الجانب.

والنيل الحالي رقم ٩٤ لسنة ٩٤ بمصر

مسافة ثلاثين كيلو مترات التي تتراوح بين ٢٠ ألف جنيه وتصل إلى ٢٠ ألف جنيه.

والذي يملكه المجلس كان يصل عليه

مع أول مطواف الجولة.. كانت العنسة تسبح، والقلم يكتب، لم تكن هناك سموعة في تسجيل الأعدادات، التي تصحب سبي في القارون بكارتون شهير بجواره سبي للشرطة النهرية وعلى القمامة الآخر من النيل تتربع أكبر الكتل الخرسانية بأرتفاع ١٨ طابعا لوزرة الأشغال، التي تشغل مساحة ضخمة على شفة النيل، وقد يتساوى لبعضهم إلى مكان لهندسة الوزارة وهي إحدى الجهات الثمانية التي تحرس النيل من تكون الأوبى بحمايته، تقدم لمياه القنوة، وتختار مكانا آخر ليلها بعدا من حرم النيل، التي خال من أي جمال ومحيط بالأسوار الخرسانية، التي تخرق من أي لحسة جمال.. وإذا كان هذا هو سلوك حراس النيل، فعلا تتوقع من أي فرد آخر.

النيل جديدي من هو الكفا.. في شارع البرامد.. تتجلى أكبر سموعة للاعتداء على حرم النيل فهذا الشارع الذي



المصدر : الأخبـار

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٤

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

القائدين رقم ٤٨ لسنة ١٩٨٢.. ويأتي في لم تعد هناك عقوبة رادعة
مطالب العميد عبدالرحمن طاهر مدير
إدارة حماية البيئة بشرطة المسطحات
اللائية بمعداة عقوبة الحبس لأن الأمر
أصبح خطيرا

مغسلة ومزيلة

لنكرنا ونحن نتجول على شواطئ النيل
بالقاهرة معلومة أحد وزراء الري السابقين
الذي قال أن النيل تحول إلى ميوعة ومغسلة
ومزيلة.. فكثير من الجهات اعتمدت أن تنقل
القمامة على شاطئه النيل.
وتقدر أخصائيات جهاز شئون البيئة كمية
المخلفات والوثائق التي تنقل في النيل سنويا
بـ ٣١٥ مليون متر مكعب من للوثائق الصناعية.
ويؤهل الجيولوجي صلاح حافظ رئيس
جهاز شئون البيئة أنه تم رصد سبع نقاط
سواء على النيل لعسوف للمخلفات
الصناعية وهو يغالب بظهوره تكوّن هيئة
مستقلة لحماية النيل.
ومن الغداظر إلى حلوان ومبست
الأضبار أكثر من مديع على النيل
لإستصمام الحيوانات وإستصمام الأطلاق.

والقاء القمامة والقاء مخلفات المصانع وما
من مصانع التسميع ونهاية بمصانع
الأسمنت والمصلى بطوان ما جعل فرع
البواء المعنية بالمعهد القومي للبحار يؤكد
في دراسة أصدرها مؤخرا أن تركيز
العديد في مياه النيل عند حلوان قد وصل
إلى ١١ ملليجراما في اللتر الواحد وهو
أعلى مئات المرات من المستوى المألى
ويؤكد الدكتور صبرى سمير عبد كية
الصيغة بهامة حلوان أن لمن تروث مياه
النيل في منطقة حلوان أصبح فاسدا
خطيرا ولا يمكن السكنى عليه وغفل الد
فما بدراسة فحسنا فيها هيئات صرف
١٤ مستصفا بمخلف حلوان من المصانع
وهي ١٥ ميلر من حيث مستوعاها من
الألواح والبكتيريا الفسارة وتبين توليد
غالبية الأملح الفسارة من زرايع وزئبق
ورصاص وكروم ونيكيل وكبريتات ونحاس
وحديد. وتبين أن مخلف الزرنيخ يتراحد
بنسبة تتراوح بين ٢ إلى ٤٥١ جزءا بسب
تنمى للسروح به عاليا

القاضي.. والألثة المائية

كل هذه الشهادات تؤكد أن جريمة

تروث النيل مستمرة. وأن الشايل
معروف. وأنش عليه أيضا. وكذلك
أدوات الجريمة..

وفي الوقت الذي تتنازع السلطة فيه
على النيل. شانهى هيئات وسلطات هي
وزارات الزراعة والأشغال والسياحة
والداخلية. ومخلفات القمامة والنجاسة
والقذورية والألار. فإن هذه الهيئات لا
تقدم بواجبها كاملا لحماية النيل. بل
تنالس على إمداد التراخيص للبناء
في حرم النيل أو على ضفتيه.. وكثيرا
ما تقدم في تلصصها بالامتداء على
النيل بإقامة مبان خاصة تصعب وجهه
عن النحاس. أو لشخص الطرف عن
مخلفات تركبها ميثاتها في حق
النيل..

وهو ما يعني أن هذه الهيئات لم تعد
حارصا أصيلا على النيل والمطو. أن
تكون هناك هيئة مستقلة هي الوحدة
التي شك الدعوة لحماية هذا النهر
الغداد.. هيئة شك سلطات القاضي
لأصدار الأحكام. وسلطات رجل
الشرطة لتنفيذ هذه الأحكام.



المصدر: المساء

التاريخ: ٢٠٠٧/١٠/٢٦

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

تطبيق قانون البيئة على ٢٦ ألف شركة مخالفة.. من فبراير د. نادية مكرم عبيد: استثناء.. حماية لصحة الإنسان

كتب - رفعت خالد :

صرحت د. نادية مكرم عبيد وزيرة الدولة للبيئة بأنه تقرر ان يكون فبراير القادم آخر موعد أمام ٢٦ ألف شركة لتطبيق
أوضاعها .. وبمدها سيتم تطبيق قانون البيئة بكل حسم على الشركات والمصانع المخالفة والمطلوبة للبيئة .

أكدت الوزيرة أنه لا استثناء للشركة
أرالمصنع الذي لا يوافق أوضاعه
مؤكدة ان د.كمال الجنزوري رئيس
الوزراء أكد على الالتزام بالمدى التي
حددها قانون البيئة لتتلافى أسباب
التلوث حماية للبيئة وصحة الإنسان .
أشارت الوزيرة الى ان هذا القرار
يسرى على كافة أنواع التلوث في البر
والبحر والجو .

من جهة أخرى أكدت د. حفصة لهران
نائب رئيس جامعة حلوان ان مشكلة
تلوث في بيئة حلوان ودار السلام
أدت الى إصابة مئتين مائة مواطن
بالتسمم الرئوي وأمراض الصدر
بسبب التلوث .. وان ماتم صرفه من
أموال للمواطنين في هذه المناطق لتطهير
أحياء بلغ ١٢٨ مليون جنيه .

مضيف د. حفصة بالتنسيق بين
الجهات ووزارة شؤون البيئة لوضع
حد لمشكلة التلوث في المحطات ..
وتتأكد على دور المحافظين في العمل
على تطبيق قانون البيئة .



المصدر: الأخصيــــــــــــــــار

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٦/٢٤

٧ كلمت

صدر قرار بتعيين رئيس جديد لهيئة الأرصاد الجوية، ولا أرى لماذا لم تفتح حواء ميدان الأرصاد والتنقيب بحالة الجو مع أن المرأة أقدر من الرجل على الكذب.

أحمد رجب



المصدر: العالم اليوم

للتشريح والخدمات الصحية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٧/٤

في ختام اجتماعهم بالقاهرة أقر الوزراء العرب بتكثيف زيارات الأراضي المحتلة

بحثت للشباب الكون في
اجتماعات الوزراء العرب للتكثيف
الاتفاقية الدولية لمكافحة
التصحر في اجتماعاتهم
التي استمرت يومين
السيول المائية الكثيفة وكيفية
التصحر في المنطقة العربية
وامتدادات زراعتها الأراضي
للتصحر وزراعتها.
كما ناقشوا في اجتماعاتهم
بمقر الجامعة العربية آية تكثيف
الاتفاقية الدولية لمكافحة
التصحر التي تم توقيعها في
الكويت عام 1994 في
الكويت في باريس.
وتستهدف الاتفاقية الحد من
التصحر والتي وقعت عليها
معظم الدول العربية. وكان
يبحث في الاجتماعات للتصحر
في المجالين الوطني والإقليمي
والتصحر والتأثيرات على
المناخ والمياه.
ومن ناحية أخرى ذكرت
الدكتورة فاطمة اللوح سكر
أمانة اللجنة بالجامعة العربية أن
مناقشة الاتفاقية الدولية لمكافحة
التصحر في نطاق الجامعة يدل
على زيادة الوعي البيئي العربي
بمشكلة التصحر.
وأشارت سكر إلى أن
التصحر في المنطقة العربية
التي أصبحت في المستقبل
في المنطقة العربية.
في الاجتماعات التي عقدت في
الجامعة العربية في القاهرة
في المنطقة العربية.
في الاجتماعات التي عقدت في
الجامعة العربية في القاهرة
في المنطقة العربية.
في الاجتماعات التي عقدت في
الجامعة العربية في القاهرة
في المنطقة العربية.



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/١٠/٢٤

المنطقة العربية من أكثر المناطق جفافاً في العالم:

هـ؛ خبيراً عربياً يناقشون بالقاهرة بكافة التصحر

كتب - نصر زعلوك :

يناقش ٤٥ خبيراً عربياً في مجال الزراعة واستصلاح الأراضي حالياً بمقر الجامعة العربية بحث الاتفاقية الدولية لمكافحة التصحر وتأثيرها على الوطن العربي. كما يبحث المشاركون في الاجتماع الذي يفتتح أعماله اليوم الوسائل العملية لمكافحة التصحر في المنطقة العربية وإمكانية زيادة الأراضي المستصلحة وزراعتها. ويتزامن انعقاد هذا الاجتماع العربي مع انعقاد المؤتمر الدولي لمكافحة التصحر في القاهرة الأفريقية الذي بدأ أعماله أول أمس في القاهرة بمشاركة سبع عشرة دولة أفريقية ومنظمة الأمم المتحدة.

وسمعت الدكتورة فاطمة الملاح مديرة إدارة البيئة بالجامعة العربية بأن انعقاد هذا الاجتماع يأتي في الوقت الذي تزايد فيه العديد من الدول العربية وفي مقدمتها مصر جهوداً حثيثة في محاولة لزيادة الرقعة الخضراء في أراضيها من خلال إقامة مشروعات عملاقة لزراعة واستصلاح الأراضي المسمراوية. وأضافت أن للتصحر يهد من الخطر للشركات البيئية التي توليه دول العالم خاصة دول المنطقة العربية التي تقع معظم أراضيها في المنطقتين الجافة وشبه الجافة.



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/٥/٢٠

الأحد القادم

افتتاح أول مارينا بحرية عائمة في شرم الشيخ تنفذ بتكنولوجيا جديدة للمطاط على البينة



محمد نسيم

يفتح الدكتور ممنوح البلتاجي مدير السياحة يوم الأحد القادم أول مارينا بحرية عائمة في شرم الشيخ تنفذ بتكنولوجيا سويدية وإنجليزية جديدة للمطاط على البينة.

وصرح السيد محمد نسيم رئيس مجلس إدارة شركة جنوب سيناء للنفط والغاز الفخوص التي نفذت المشروع بين المارينا تمتد في خليج نعمة لمسافة ٨٠ متراً ويحيط ٤ أمتار وتستقبل قوارب ولنشآت هواة الفخوص وهي عبارة عن رصيف بحري عائمة يستخدم تكنولوجيا معينة في تثبيت وحذله دون تأثير على السمات المرجانية.

وسيعكّن الرصيف على هذه المارينا زواراً فقط وتم تكوين شركة مشتركة لإنتاج هذه الأرصدة ولإستخدامها في مواقع أخرى بعد ذلك.



المصدر : الأهرام - رام

للتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٠

حماية البيئة شرط أساسي لترخيص المصانع بالتلويحية

شبين الكوم - مكتب الأهرام
أوصى المجلس الشعبي المحلي
لمحافظة المنوفية في اجتماعه
برئاسة السيد/ حسين سعيد
مبارك وحضور المستشار عدلي
حسين محافظ المنوفية بضرورة
عدم الترخيص لأي مصنع أو
منشأة إلا بعد الحصول على
موافقة جهاز شئون البيئة
ولتخاذ الإجراءات التي تخص
السياسة من التلوث الناتج من
المنشأة وإثبات جسمية لحماية
البيئة على مستوى المحافظة
يكون لها كافة الصلاحيات على
أن تنشأ لها فروع في كل مدينة
ومركز.



المصدر: المصدر ور

لتنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٥

جرائم على النيل



المصدر : المصـــــــــــــــــور

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٥

• مطلوب تدخل رئيس الوزراء لإنقاذ

النهر الخالد

• حق البسطاء، في رؤية النيل يكفلها

القانون وتمنعها الأندية والمنشآت الحكومية

●● مع الأسف الشديد نحن أكثر الناس كلاما عن النيل.. لكننا لا نقدم له ما هو أكثر من الكلمات.

نغنى له ولكن الفناء يصدر من الضاحك ولا يخرج من حبات القلوب..
تراثنا الأدبي والفكري وتاريخ ضميرنا يتحدث عن واجب الحياة للمصريين..
ويقول بصوت عال : إن مصر هبة النيل..
ومع هذا يصل موقفنا إلى حد الجريمة ..

إن نتحدث هذه المرة عن نيل مصر الذي تكون بفعل مخلفات المصانع على امتداده من أسوان حتى دمياط ورشيد.
نتحدث وتكتب ونصور نيل القاهرة الذي كان يمكن أن يكون قطعة من الجمال الأسطوري.. والذي قال عنه الرحالة أنه لا حد لجماله.

قمنا بحملة - نعلها من أخطر وأهم الحملات - في الصحافة المصرية، حيث قام بها سبعة من أكفأ المحررين، وأثنان من أمهر المصورين الصحفيين.
قام الزميل حمدي رزق بجولة على كورنيش الزمالك.. حيث أكبر جزر نيل القاهرة و امرأة النهر الخالد.

الزميل سليمان عبد العظيم قام برحلة على النهر الشرقي للنيل من ماسبيرو حتى حلوان.. وكان معه الفنان التشكيلي أحمد نوار حتى يرى النهر من هذه الجولة ثلاث مرات. مرة بقلمه وثانية بروية الفنان.. وثالثة بحدسة الكاميرا.

الشاطيء الغربي بنهر النيل قسمناه إلى نصفين لكثرة ما عليه من تعديات، من كوبري الجامعة حتى البدرشين حققنا على الطبيعة لنجان عبد الطيف، ومن الجيزة حتى امبابية سجلها ربيع أبو الخير.. وكان معه الدكتور سيد كريم أستاذ العمارة والخبر العالمي في تخطيط المدن . وهو الذي صمم كورنيش النيل في الخمسينات.

كاميرا الجولة تنوعت بين شوقي مصطفى كبير مصوري دار الهلال وشرين شوقي آخر عنقود مصوري المؤسسة.

نتائج الجولة تبحت عن مفردات أخرى من اللغة العربية.. حتى تقدمه:
اعتداءات بالجملة . كورنيش مهدد. نيل يخفى وراء أسوار عالية. أندية في كل مكان.



المصدر: المصر

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

الغريب أنه في مصر القديمة ، كان المصري في حساب الآخرة يسأل: هل نوثت
النيل؟ وعلى حسب الإجابة عن السؤال تبدأ رحلة الآخرة.
والآن هل نسأل أنفسنا هذا السؤال ولكن في حياتنا هذه؟
مجرد سؤال فقط...
نعتقد أنه لم يفت الأوان.. بأدينا أن نعيد للنيل جماله وقديسيته ، وإذا لم نفعل
ذلك الآن وفوراً قل على النيل السلام ●●



المصدر: المصدر ور

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٥ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

جرائم على النيل مسلسل اغتيال الزمالك



☐ رئيس الوزراء يقرر عدم النادي الليبي بكارينو قصر النيل . والمحافظ
يا مريزلة اشغلات ابو الفدا
☐ الاتنية الفوية تنصب على الحكومة بيند (التجديف) وتحلل الكورنيش بإعانات المجلس
الأعلى للشباب والرياضة
☐ وزير الثقافة يشاهد يوميا اشغلات نيل الزمالك رغم أنه مسئول عن التنسيق الحضاري



المصدر : **الصحف**

التاريخ : **١٩٩٧/٧/٢٥**

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

●● أول محاولة لتفك الحصار المضروب على النزل والذي يكتم انفساه، كانت بمبادرة من الدكتور كمال الجنزوري رئيس مجلس الوزراء الذي امر بهدم النادي الليلي ذي الطابع الانجليزي (بب) - الذي اقامه اصحاب كازينو، قصر النيل، في غفلة من القانون لولا ان رآه مصادفة رئيس الوزراء، ما رصدناه نحن من اعتداءات صارخة على النيل واشغالات تحتل كل شبر من شاطئه يحتاج لـ... ألف نظرة أخرى كذلك التي ازلت هذا النادي، بل أن فندق البرج بوجهه القبيح يطل على هذا النادي نفسه، الخلاصة أن النيل من حلوان الى شبرا ومن المنيب الى امباية تحول الى غاية من الاشغالات والتعدييات التي لم تترك شبرا واحدا يصل فيه الناس الى الشاطئ الذي اختلى تماما عن الانتظار بفعل فاعل. تبلغ ذروة المشهد الحزين على النيل في «جزيرة الزمالك» ارقى مناطق القاهرة الجرائم التي ترتكب على النيل وتحت مسميات الاندية والمشاتل الحكومية والخاصة ورغم أننا نقر بحق كل فئة في ناد لأعضائها إلا أن الحق الاصيل أن يرى كل فرد النيل كحقه تماما في الماء والهواء، وكلهما تلوث أيضا

وهناك مبنى آخر ينتظر الهدم في نفس البادي.

كل اصحاب المشاتل يردون عليك معنا تراخيص ويندع الموائد، اما الاندية فلن يسمع لك بالدخول لان كلها شرطة وجيش ومؤسسات حكومية. وكلها تعمل في البداية او النهاية كلمة «تجديف» هي كلمة السر لانشاء اندية على شاطئ النيل، فالهدف المعلن ان يمارس الاعضاء رياضة التجديف التي تتطلب القرب من الشاطئ اما الحقيقة فهو مجرد اسم فقط لتسييد الخانات لدى وزارة الاشغال والحي والشباب والرياضة التي تشرف على هذه الاندية وغيرها بل وتصرف لها اعانات سنوية. الحقيقة المرة انه لا يوجد فيها قارب تجديف واحد، وهي جميعا بلا استثناء عبارة عن جلسات نهريية على ارض طرح النهر، ومجاوزت الارض الى داخل الجري الملاهي الذي تحتل العوامات القيمة المتراكمة الجانب الآخر منه.

الشارع من قسم شرطة الجبلية وحتى بادي الشرطة أيضا «لتجديف» يضم مركز تدريب الاتحاد المصري للتجديف ونادي مرسى النمرود ويسور اجبر ارتفاعه لاقبل عن متزين بالحجر، ورغم أن القانون حدد متر واحد كارتفاع اقصى لتلك الاسوار على التليد، هناك أيضا مركز اتحاد الشرطة الرياضي، للتجديف، اضافة لكازينو كليوباترا. الاخبر

ونحن بحسد اعداد هذا التحفيق المداني كان محافظ القاهرة الجديد الدكتور عبدالرحمن شحاته يامر بعمل وجه المنطقة تحت كباري الزمالك وبولاق والتي اصبحت كالفرن، اكشاك صفيح تحت مسمى مشاتل زهور تطلق ابوابها على ما فيها وهو غلل مما جاء في هذا التحفيق.

في نفس الجولة قرر المحافظ رفع مخلفات واشغالات «نادي التجديف» بشارع الجمالية «نسلمها الى يمينه النظافة ومع القرار اناذر بالخلق خلال ١٥ يوما لو استمرت التعدييات على حرم النيل.

من نفس شارع الجبلية نبدأ ومن تحت كوبري ١٥ مايو تبدأ مأساة الكورنيش في هذا الشارع الذي تحتله عمارات شهيرة مثل «نيبون» ويطل عليه فيلا وزارة الثقافة ويمر به الوزير فاروق حسني صباحا ومساء.

الكورنيش كله محاط بأسوار كالسجون خضراء جوية تجعل رؤية النيل مستحيلا الشارع الذي ينتهي بمرسى النادي الاهلي تحله سبعة مشاتل تعطيها الاشراش والاسوار التي تتوات الى مظلة يحتمي فيها العشاق الصغار والكبار عن العيون ليلا؛ تحميمهم أيضا الاضواء الشافتة فالشارع اصبح له اسم سري (شارع الحب). وهي نفس الشارع الذي شهد تحرك رئيس الوزراء لهدم مبنى العلقاسي في نادي شباب الجزيرة،



المصدر : المصري

التاريخ : ٩٥ / ٧ / ١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

جرائم على النيل

الشيراتون والسولت أند بيسر يحتكران رأس الجزيرة بالكامل

بطل بواجهة تمتد لنحو مائة متر عند بطن الشارع تماما وعمره في هذا المكان يصل أربع قرن ولا مجال لتتليفه وإن كان القرار الميسور مؤقتا - بإصلاح سوروه وتتليف رصيفه .

عبر كوبرى قصر النيل يتنقل الى منزل شيراتون القاهرة تجاه نادي القاهرة الرياضي قبالة القبة السماوية، وأجبه النادي المعتاق لا تترك سوى ممر ضيق يشكل مدخلا لمنطقة الشيراتون وملحقاتها .. تحولت المنطقة الى رأس جزيرة مغلقة تماما، تحطها سيارات الاجرة والاصحابير السياحية انتظارا لما يجود به الشيراتون . الدخول اليها شبه مستحيل الا بالدوران حول حديقة العمرة التي احتلتها هي بصدم ما تبقى من كازينو القاهره واصبحت «جراج» وشونه للإسمنت والزمل والأوناش . كما يصعدك شكل واجهة نادي القاهرة الرياضي. الهدم الذي أمر به الدكتور الجنزورى ماتزال باقية ليس للذكرى ولكن لانها في الشارع وهذا لا تحصل به إدارة النادي من بعيد او قريب. الاسياخ الحديدية مازال باقية تحرق العين والخرسانات تطل عليك من كل مكان، خرابه فوقها كازينو ، امتداد الخرابه يدخل منطقة عسكرية ممنوع الاقتراب فيها او التصوير او حتى رؤية النيل.

كورنيش عبد الهادي

من جهة حديقة الاندس المظلمة وتحته مشروع الكورنيش النموذجي، الذي لم يكتمل لوفاه صاحب فكرته الدكتور عبد الهادي وأضى وزير الاشغال السابق. يصدمك مباشرة الرصيف المقابل والمجاور لطعم الباشا، اسلاك شائكة تجعل الاقتراب مستحيل، تشوينات رمل وزلط كانت معدة لاستكمال الكورنيش السفلى تسد الطريق على المارة ويامتد كيلو متر في الشارع تحولت المنطقة الى احراش غير قابلة للاختراق، يزيد الطين بلة وعلى الغشاء في المطعم العائم ارتال من سيارات الرواد اخر موبيلات تسد الشارع وتحوله

لجرد جراج مفتوح يتحكم فيه متاديين سيارات ومطجية يسيطرون على المنطقة الخافتة الضوء. بقلع عتق فندق البرج ويطل على النيل من فوق حديقة الاندس بواجهه غنية فقرة من آثار ترميم اربعة من طوابقه . الألوان البرتقالي الاجرب مع الأبيض السود ، والبلاط المكسور تشكل نمونجا لقيح ، يقوم عليه مستثمر سعودي يدعى عماد خاشقجي صاحب شركة اركون سيال التي اجرت من شركة الفانكج المصرية التي حصلت على امتياز من نقابة المهن التعليمية، الفندق لا يعمل سوى بـ ٢٠ غرفة حاليا ويقاى الفرق الـ ١٢٠ مظلة للتحسينات لا أحد يعرف إلى متى ؟!

موردا بشارع الموسيقىار محمد عبدالوهاب ويبدأ مايعرف باللسان تسد اعمال كوبرى ١٥ مايو ما تبقى من الطريق ولا تترك للمازة اى منفذ وتكتفل السفارات الاجنبية والعربية في تلك المنطقة بللق باب الرحمة على

المشتاقين لرؤية النيل، حتى الشوارع الجانبية التي تشكل منافذ طبيعية الى الشاطئ استولى عليها اصحاب المشاغل بوضع اليد بتذكر الحاج محمد احمد (٩١ سنة من اسوان) سمسار عقارات انه ومنذ عام ٥٢ والجزيرة في النازل اخفت السرايات وتحولت لمعارات شاهقة، نهبت سرايا سراج الدين والملكة فريدة وتحولت لمعارات ضخمة، اما الكورنيش فعاملا معه بمنطق غنية العرب، اقتسمته الادنية الحكومية فيما بينها . لو مشيت على الكورنيش ان ترى النيل، وإن تراه ماحبيت لسبب بسيط ان هؤلاء وضعو ايديهم خلاص على الأرض وينوا بالسلح .. ثم انهم حكومة، والحكومة لن تعض بعضهم، لو كان علينا لخربت بيوتنا ولكن لا ننسى ان المياه لا تطلع في العالي!

رأس اللسان يحته من جهة سفارة سلطنة عمان كازينو سيحاي (سولت انديبير)



المصدر: المسرة

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٥

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

لا يعرف أحد على وجه التحديد تاريخ بنائه، ولكن الكل يقدر مساحته بحوالي ألفي متر، النادي - الذي تهرب من الأجابة على أسئلتنا - كل موظفيه - يحجب النيل تماماً، بمطامعة ومقاهيه، كل موظفي النادي يتكروّن معرفتهم بأي شيء، والسؤال لماذا البحث عن أصله وفصله الآن؟ نفس الرد الذي تجده في كل مكان تدخله لتستال عن ارتفاع سور أو عدم النظافة أو الاعتداء الصارخ على الرصيف، مشهد النادي من المياه خرافي ولكنه يحرم كل المارة من رؤية رأس جزيرة الزمالك وكأنه والسيّراتين من الجانب الآخر للجزيرة احتكرها ادارتهما السياحية.

أسوار شائكة

تبدأ زحمة الاندية من عند نادي ابو الفدا، وهو نادي تحت الاصلاّح، مسوره مسطفي بصفيح يشبه بوالته الأحمر في الأبيض، أكشاك المرور، أو الشرطة العسكرية . مغلق الابواب، كتيب الاسوار يشكل جرمية يقفانه على هذه الحالة في شارع يمر فيه فنّان تشكيلى هو وزير الثقافة، تنوّالي النوادي، لكل جهة ناد، ولكل ناد موقف سيارات امامه يعوق المرور في ارقى شوارع القاهرة قاطية، وتتعدد الاسماء نادى الهيئة العامة للسد العالي، رغم ان السد في اسوان- ونادى نقابة المهندسين والآخر شهد واقعة البلدوز بين المهندس حسب الله الكفراوي ومحافظ القاهرة السابق عمر عبدالأخر. الأخير اصمر على هدم الخرسانات في النادي لان القانون لا يسمح سوى بنايات خفيفة سهلة الفك والتوكيب . ولم يجد الكفراوي حلا الا ان ينام امام البلدوز ليمنع هدم المكان خاصة وانه تقيبه ورئيس مجلس الادارة واستطاع ايقاف الهدم، وفي غيبة من الزمن استكمل النادي مبانيه واسواره العالية وبواباته الضخمة التي تشبه بوابات النادي المجاور لهيئة قضاياء الدولة وكلامها لا يقل ارتفاع اسوارها الخارجية عن الفترين فوق الارض وكانت حلال على الاعضاء رؤية النيل وحرام على الفلانية، بنفس

الارتفاعات بين الاتحاد الرياضي للقرات المسلحة ناديا للتجديف ايضا، ولم يفت هيئة الكهراء ان تترس ناديا للتجديف ، والغرابية ان الهيئة اسست مسجدا حلقا للنادي ، ناديان وبينهما مسجد، وينس الصورة هناك مسجد المسطحات المائية امام فندق النيل على الكورنيش تجاه الزيديان .. لاستكمال الصورة الخالية من الدق في تلك المنطقة الراقية لم يجد اصحاب التطوير مكانا افضل وبين نواد الشرطة والجيش لقامة اكبر تجمع للناطير في مصر التي تترك تحتها ما يعطى الشارع رائحة كريهة.

شارع النيل

الناحية الاخرى من الجزيرة تسمى شارع النيل، ورغم ان الشارع يحمل اسم النيل الا انه من الصعب رؤيته من اية موضع لكثرة الاعتدات من المشاتل والاندية، التي تبدأ بنادى يفت الجزيرة وحتى نادى

وزارة المالية ومصالحها قباله مسرح البالون وبين الاثنين عديد من النوادي وهناك ناديان للتجديف يخصان نادى الزمالك والفرسانة تحت الانشاء في تلك المنطقة وكانت ناقصة تجديف.

حسب احصاء مدير الملاحة النهرية حسن زكى هناك اثنا عشر ناديا على النيل من جهة الجزيرة، ثلاثة منها في هذه المنطقة اكبرها نادى هيئة تدريس الجامعة وتعمل مساحته الى ثمانية آلاف متر جميعا من اراضي طرح النيل اما بقية القائمة فتضم نادى القضاء ونادى يخت الجزيرة، والنادى الاجتماعى للطباء الميطريين المشير ان القانون (قانون حماية النيل) يمنع إقامة اية مباني على النيل الا فى حدود العشرة في المائة من مسطح الارض وبمبان خدمية خفيفة سهلة الفك والتوكيب ولكنه كما يقولن قانون صبر على ورق لا ينفذ اطلاقا، فأنديل في تلك المنطقة للاغنياء من اصحاب المشاتل.



المصدر: المصدر

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٥

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

وعلى ذكر المشاتل هناك ستة مشاتل تحتل أكثر من نصف الكورنيش في تلك المنطقة ولا تتكفي بالأسوار بل وتعميشات الأشجار التي تشكل أحراشا تمنع رؤية ما يجري فيها وهو كثير خلاف زراعة اللوز وأشجار الزينة. إحدى هذه المشاتل بل أكبرها على الإطلاق مشتل نباتات الزينة التابع لوزارة الزراعة وهو لا يقل في المساحة المسطحة بأعداد على الكورنيش عن مشتل اللوتس الذي يقابل مستشفى الشرطة ويمتد الرضى من رؤية صفحة المياه في تلك المنطقة .. أكبر التمددات في تلك المنطقة مرسى عوامه فندق شهزاد والذي تصل مساحته إلى ٢٢٩ مترا مسطحا

ينزل على رواد الفندق إلى الباحة التي تقع مساء إلى رحلات نهرية لتعود لتلقف عليه رسوم المحافظة على هذا المرسى لا تتجاوز ٥٠ جنينا سنويا وتسهيلا على راغبي اغتيال الكورنيش تم تخفيض رسوم الامتلاك الزراعي لحد الانتفاع من ٢٥ جنينا عن المتر في الأرض المفتوحة - بدون ميان - إلى ١٥ جنينا فقط، ومن ٧٠ جنينا للمراسي الملقة - عليها ميان - إلى ٢٥ جنينا فقط. الأمر الذي لم يترك معه أصحاب المراسي والمشاتل والنوادي شيئا في تلك المنطقة للعامة بل ومنعوم عنهم حتى عن رؤية النيل بابه وسليته.

ما سيرى

يعتبر الكورنيش من وكالة النيل وحتى كوبري قصر العيني أفضل مساحات الكورنيش على امتداد الجزيرة أو سيرة القاهرة كما يقولون . الكورنيش يعرض يزيد عن ستة امتار في بعض المناطق الأسوار منخفضة، حتى المشاتل والمراسي النهرية على أقل ارتفاع بل أقل من المتر القناتوني، والكورنيش بأشجاره العتيقة في تلك المنطقة المشهورة بام الشعور لقلدي الاصنام منها إلى الأرض شكل نموذجي يجب تعميمه إلا أن بشورا عديدة تشبه وجه المكان فكانت قسم النجدة النهرية والمسطحات المائية والرعاية النهرية التابعة للمسطحات تعلو احساسا - حريبا للسكان بجنوبها نوى البذات البيضاء بالأسلحة الجاهزة باستمرار والمواجهة للعارة، يجاور تلك التكتلات مسجد تابع لإدارة الانتقاد النهرية وهو أيضا بشكل تزداد بارزا في الكورنيش الجميل قبالة فندق النيل. وقبل أن ينتهي الكورنيش في تلك المنطقة تصدمك على قارعة الكوبري تجاه مستشفى قصر العيني نادى حي جنوب القاهرة الذي يشوه بسوره الحديدي الجريان ولافتة الخضراء ذات الخط

الركب جمال الواجهة الأثرية لقصر محمد على ذي النيل الملكي الجميل. النادى بسوره يشبه كازينو قصر النيل ويستأجر من رئيس الوزرا، نظرة تصلح الأوضاع تصود الاندية لتسيطر على شارع النيل بداية من كوبري عباس وتتألفها البواخر الثابتة تبدأ جرائم الضارب بالباخرة فحرج بوت التي تمتد على مسطحة يصل إلى ٧٠٠ متر ما بين مكتشوف للسماء أو معلق. ومع امتداد الشارع يتراصم نادى الشرطة للرياضات المائية ذي جدار من الطوب المكسر والأسلاك العارية التي تغطي المكان مسحة كتلة عسكرية، يبدو انه تليق بالاسم . تتجاوز وحدة الانتقاد النهرية مع اكوام من القمامة غريبة على الشارع القضم - خاصة وإن هذه الكوام في حوض نادى المقاتلون العرب . النادى الأخير استغل وفرة الحجارة والاسمنت والبازلت لدى الشركة وبني أكبر سور في الشارع أخفى النيل تماما ولم يعد ظاهرا منه سوى مساحة تكفي للرد واحد بينه وبين سور متحف البردي لصاحبه حسن رجب مساحة المهد تمثل إلى ١٥٠٠ مترا حسب الحصر المساحي لوحدة الملاحة النهرية بمحافظة الجيزة، وقبل ان نصل لموقف شيراتون تكون المساحة على النيل قد انقسمت نادى ضباط الشرطة للتجديف، ونادى النيل لضباط القوات المسلحة والنادى المصرى لتجديف جامعة القاهرة انشئ عام ١٩٢٢ ونادى التجديف اليوناني بالقاهرة على ان افضل مناطق الكورنيش في هذا الشارع جوار نادى الكشفية البحرية المصرية قبالة بيت السادات والذي كان معدا كمهبط للطائرة الهليكوبتر ويوجد فيه البسطاء منفذا على النيل لم يفتل بعد □

حمدي زكي

المصدر : الصحف



التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

موسم ذبح النيل في يناير !!



● ٦١ مبنى حكوميا مخالفا من المعادى الى
حلوان فقط !

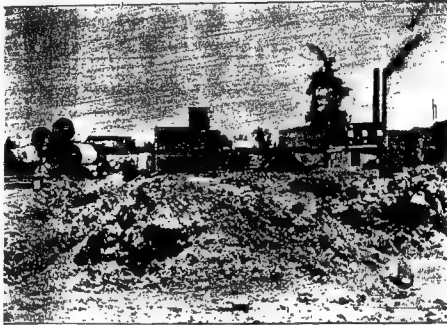
● مقالب للقمامة وجراجات ومشاتل ومقار
لشركات ونواد للنقابات تحجب النيل عن
الناس



المصدر : المنشور

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٥

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



●● في يناير من كل عام يبدأ موسم اغتصاب النيل فمع بداية السدة الشتوية تبدأ عصابات وضع اليد على أراضي طرح النيل بردم مساحات كبيرة من النهر على الشاطئ.

ومن جراء هذا العدوان اتكمش عرض النهر الى أقل من النصف قبالة المعادى .. فوق الأراضي المردومة أو على بقية الشاطئ ارتفعت المباني الخاصة لشركات وهيئات ووزارات ونقابات وجمعيات، رغم أن النيل ملك للجميع وليس لبعض الفئات حرموا من الاستمتاع بالنهر العظيم، كما تعود أبائهم وأجدادهم .

وفي المسافة من المعادى حتى حلوان يوجد ٦١ مبنى حكوميا مخالفا، حتى شرطة المنسححات المائية المنوط بها إزالة أية مخالفات على النيل، منها هو الآخر مخالفا! ●●





للألعاب المائية، وحصل نادي الترساة على قطعة أرض مجاورة لأقامة ناد للتجديف فوقها وأكسح يوضع يده على الأرض بزراعة بعض الأشجار الصغيرة وأحاطتها بسور صغير لتعديد معالم الملكية. وإذا كانت قرارات كل من وزارتي الري والسياحة اعتبار نهر النيل من القطار الخيرية وحتى كوبري المرازيق منطقة سياحية يجب مراعاة الاشتراطات اللازمة لبناء فيها فإن ما يحدث على الكورنيش ويجوار كوبري ١٥ مايو من ناحية أممية يؤكد أن النيل في مصر تحول إلى ملكية خاصة.

قوضي معمارية

ويعلق د. سيد كريم على ما شاهده من مشاهد قبيح وأضاعة تشوه جمال النيل بقوله إن ما يحدث على كورنيش النيل هو قوضي معمارية، وقوضي في التخطيط ولا علاقة لما هو قائم بنسب علمية جمالية، فكل ما تم بناؤه على الكورنيش من منشآت في هذه المنطقة اعتمد على الفلولة، والارتجال ولا نظير له في الصين أو الدانوب فليس من حق أي جهة حكومية أو غير حكومية أن تعجب النيل من المارة، وليس معقولاً أيضاً ألا توجد على الكورنيش قاعد للمشاة يجلسون عليها، وكأننا نقول لهم أنتم ممنوعون من رؤية النيل والجلوس على كورنيشه.

وعلى امتداد حوالي كيلو متر عززت المخالقات الصارخة على الكورنيش النيل في أممية فالأسوار العالية والبانيات الفرنسية وأسوار الأشجار الكثيفة أخفت جمال النيل وزاعها، حتى الرصيف المجاور لها تحول إلى أماكن انتظار للسيارات وموقف لسيارات الأجرة والميكروباص والباعة الجائلين. مطعم هدير النيل وكافتيريا سستندريلا ومطعم أبو ميادة والمركز الدولي للغات ومكتب التوجيه والاستشارات الأسوية ومسجد الرحمة وجمعية المحافظة على القرآن الكريم كل هذه المنشآت المخالفة لاشتراطات البناء على النيل شكلت فيمما بينها صورة قبيحة ماثلة أمام أعيننا لما آل إليه حال النيل في أممية.

ما نريد تكجسده أن من حق النقيات والجهات الحكومية أن يكون لها آفديتها. وأن تكون هناك مشاتل لتجميل النيل بشرط أن تلتزم باشتراطات البناء ولا تعجب أسوارها بجوار الناس من رؤية النيل والاستمتاع بجماله.

ربيع أبو الخير

شركة النصر للمسابوكات التابعة لوزارة الصناعة وشركة أطلس للمعاملات ومصنع أطلس وكلها أقيمت بدون ترخيص. ورغم أن لجنة حماية النيل بوزارة الري والأشغال العامة أصدرت منذ ٦ سنوات ٩٦ قراراً لإزالة المخالفات على نهر النيل من ردم مجرى النهر وإقامة مبان حرسانية وأسوار عالية على الكورنيش لعزل النيل تماماً ومشاتل بدون ترخيص وشاليهات إلا أن هذه المخالفات لم يتم إزالتها حتى الآن. ولعل أبرز مثال صارخ لهذا التعدي ما قام به النادي الرياضي لفندق شيراتون القاهرة الذي استقطع جزءاً كبيراً من سطح النيل وأقام عليه ملاعب التنس لرواده.

ألزحف على الرصيف

وإذا ما تخطينا كوبري الجلاء نجد المخالفات على أشدها في المنطقة الواقعة بحي شمال البيزة، وأول مخالفة لاشتراطات إقامة المشاتل نزاه وأضحا بعبئنا في مشتل الزينة ومصنفت السلام اللذين حجبوا رؤية النيل بأسوارهما المصنوعة من الأشجار. ومسوروا بنادى يخت الهيزرة حتى تصل إلى نادى القضاة نجد أن مساحة رصيف الكورنيش قد تكتلت، وحجبت أبنية النادي الفرنسية رؤية النيل حيث بلغ ارتفاع السور الشجرى الذى أقامه النادي أمام مبناه إلى مترين ونصف وأستولت مشاتل «النورس» نصف مساحة الرصيف بمرض منتجباتها من الأشجار ونباتات الزينة، وكما اكملت مخالفاتها بسور من أسياخ حديدية بارتفاع متر ونصف.

مؤسس هيئة النقل العام احتل بمبناه الفرنسي الذى يبلغ ارتفاعه خمسة أمتار أجمل بقعة على كورنيش العجيزة، البني من واجهته يبدو أنه لم يستغل منذ فترة طويلة فالانوييس النهري لا يعمل على هذا الخط أو أن الخط الذى فى هذه المنطقة منذ سنوات طويلة فلا يوجد بهذا البني سوى عامل يقوم برش الكورنيش أمامه بالمياه يومياً، وعلى بعد خطوات قليلة من هذا المكان يشاهد المارة بكادوم من الزياالة على ضفة النهر لايجيبها عن الأنظار سوى سور هجرى لايتعدى ارتفاعه متراً واحداً.

أندية مهجورة

توجد بجوار نادى الأطباء البيطريين قطعة أرض مهجورة تبلغ مساحتها حوالي ألف متر تملاها أكوام الزياالة ويقايا أعمال بناء سبائية. اللافتة المعلقة على سور الكورنيش تقول هذه عملية إنشاء نادى التجديف لنادى الزمالك.

آفاق سياسة

كلمة تشجيع الى د. نادية عبيد وزيرة البيئة ..

بقلم

الشيخ محمود قاسم

[illegible]

الكسيدة الرصاص في الهواء يؤثر
على السكان الذين يعيشون قرب
الطرق الرئيسية والسريعة لربط
البن و خارجها، وخاصة الأطفال
وتلاميذ المدارس الذين يقضون زواجة
نسبة الرصاص في دمهم. بل في
الزواج والأشجار والنباتات القريبة
من هذه الطرق تحتوي أيضا على
نسبة عالية من الرصاص، وقد
استلحت الأبحاث العلمية أن زواجة
نسبة الرصاص في الدم تؤدي إلى
التخلف لطف الأطفال وضعف
مستواهم الدراسي والجسماني
وتدهور القلبية للأجنة، بل ويؤثر
حما في فشل الكبد. وقد ثبت
أيضا أن العديد من الحيوانات

البيئية الخطيرة وعندما نتعامل معها أحياناً فذلك أسوأ نتيجة لضغوط من بعض المنظمات غير الحكومية أو الرغبة في الحصول على منح للتطوير.

وقد كان ذلك اكثرا من ما قيل
 ويتردد في الأزمات من الجمهور
 اللادولة لصاحبه وتضمن أهمية
 ١٢ كلمات في الخطبة الخيلية في
 شمس والفتنات في محال حمالة
 البنتية بأفريقيا لا يتعدى مرحلة
 البنتية الأولى البنتية وعقد
 الأزمات: وتبقى البنتية
 الوحيدة القائمة وفي زينة
 ثوبها هو ما يرمي به يوم
 من سوء الأدب الخيلية المتاح
 والفتنات وقصور التمايل مع
 هذا المثلث في الأزمات وفي من
 ضخمه في أفريقيا من ثقافة
 لا جوس ونفوس في ثوب
 الهوام من عدم البنتية شمس
 ماله من التمايل في شمس: وكان
 هذا ثقلها وظهوره في
 الأسود للبحث من سمات
 القبول والفتنات الصناعات
 وعموما قلته في هذا الجزء من
 العلم في أفريقيا لا
 دولة أفريقية على مصر لنهجها
 وحده فليس البنتية
 سمات بعض العلم

ويعزز على السيارات للاستعملة.
AUTOMOBILE EMISSION
STANDARDS

والتوصية الأولى: التي نرفقها
هنا للدكتورة وزيرة شؤون البيئة
هي تطبيق وحدة قياس انبعاثات
عادم السيارات فوراً على جميع
السيارات بدون استثناء حكومية
وغير حكومية.

لما الأكار الخطيرة لهذه الاشعة
للشعبة بالمسوم المختلفة سواء
من السيارات أو للصانع فتزداد
خطورتها وميا بسبب قطع
الاشجار في مناطق الحضر
وتحويل الاراضي الزراعية للحجوة
بالمدن والتي تلعب دورا كبيرا في
تنقية الهواء للتلوث في مسكن
دخية الضيف السكاري.

[illegible]

ومع قرب حلول القرن ٢١ فإن
تاريخها يحتاج إلى بذكرها
مما جعلها في تصنيف تاريخها
العلمية على كشف المشاكل
البيئية سواء المحلية أو العالمية
من الخارج والتعامل معها
بحزم الألام.

وبما أنها في المشاكل البيئية
عائلة في تعاملها فربما مع هو
العلماء الجدد وأننى هذا ينظر إلى
علمها من زوايا على أنه من
علاقات التصنيع والتقدم.
والوزارات والمسئوليات التي
تتعامل في الدول الأفريقية مع
سوءات البيئة تجعلها مع
أجهزة عاجزة أو غير قادرة

وبالاحظ أن إكس-إل-إس الدول
الافريقية لا تهتم بهذه المشاكل



للتشاور والخدمات الصحفية والمعلومات

زراعة كفى كان لهم اتصال ولحق في سر قسم بمادة إرصاص أو مكناتها.

والقوة الصناعية، التي أرفها هذا للكتورة وزيرة شؤون البيئة هي منع إرصاص بشكل نهائي وبات وعمل من استخدامه في البيروكيماويات وبغض الحواطة وغيرها من الاستخدامات في الحياة اليومية.

كما إذا وجها اهتمامنا في التلوث الصناعي فالوضع يعد أكثر سوءا وخطورة وتدهوا. ١١- فالمصناعات التي تستخدم تكنولوجيا جيات قديمة على عليها الزمن تجد طريقها دائما إلى إفريقيا. ولعل ما حدث في مصر منذ الستينات من استيراد مصادم

والآتية للثقة بون الاهتمام بالبحرارات الاقتصادية من القلوت ملل وضع مرشحات لتطهير تلوث الجو أو تحويل الغازات الضارة مثل ثاني وثالث أكسيد الكبريت وغيرها في غازات أو سوائل قل

ضروا. وفي كثير من الأحيان لتخصص هذه المصانع من طاقاتها بأكملها في لفراد نودا وزع من ضمير أو خوف المصانع من عقاب.

والشركة في مصر في معالجة القلوت الصناعي تابعة في الأصل من أن معظم المصانع التي تسبب هذا القلوت هي مصانع حكومية وقطاع عام تحمل وترفض الامتثال للقوانين البيئية التي وضعتها الحكومة لتفاه. ولك بحجة تكاليف معالجة القلوت الباهظة والتي لا يمكن هذه المصانع من القيام بها لأنها أصلا لا تحقق ربحا وغارقة في خسارة مزمنة لأسباب كثيرة تتعلق باستخدام التكنولوجيا الحديثة وسوء الإدارة وزيادة المصفاة وإلحاق الخسائر بتركيد من السلع الناتجة بسبب عدم جودتها وعدم قدرتها على التنافس في السوق المحلية بل وفي السوق الدولية أمام المنتج الأجنبي الأرخص والأعلى جودة.

فلنناقش الواقع بين أجهزة الحكومة التي تسبب القلوت الصناعي وذلك التي تطالب على استحداث الالتزام بتطبيق قوانين البيئة لتستدعي وقلة جادة من جانب المكنون كمال الجزوري رئيس مجلس الوزراء لإنهاء هذا التنافس خاصة وأن مصر في منتصف طريق الخصخصة والإقتصاد الحر. بحيث لا يمكن لهذا الوضع الضار أن يستمر من أعمال وقطع وتضد من أجهزة حكومية بقليلة تراخ ولا مبالاة من أجهزة حكومية أخرى. وعليه فالقوة الصناعية ووزارة شؤون البيئة في تشجيع المصناعات الجسامة التي تستخدم التكنولوجيا جيات الحديثة وللزم بتطبيق قوانين البيئة التي لا تزال حتى الآن حبرا على ورق وإلحاق المصانع التي لتتجاهل تطبيق هذه القوانين، وتشجيع المصانع القديمة التي ترغب في تطبيق هذه القوانين ماليا ومرحليا بتغطية بعض هذه التكاليف.

قديمة ملقاة في الخازن شاهد على ذلك ويرجع هذا إلى التشجيع الضال على التكنولوجيا الجسامة سهل استعمالا ولا تؤن كثيرا على مستوى المعالجة لإنشاء للمعالجة المستخدمة في الدول المتقدمة ويضاف إلى ذلك الإغراء القديم من شركات وأفراد يتنافسون على تقديم هذه التكنولوجيا جيات قديمة بشرط سهولة جعل السخوليين يتقاضون من الكثير من عيوبها ومسؤولها طامعا تأتي في نطاق الاستثمارات الأجنبية التي تقدم بعض المنتج الغربية التي لا ترحب هذه المعايير على قبول هذه التكنولوجيا جيات قليلة الكفاءة كثيرة القويوب والآثار الجانبية وبغلات ارتفاع تكاليف الضيافة ارتفاعا معجزا. وهذا ليس فقط على مستوى جودة السلع الناتجة بل على مستوى تلوث البيئة المحيطة بهذه المصانع.

والغرب أن مؤسسة دولية ملل البيئة الدولي لا يغطي وجهة نظره من تحسين صناعات الغرب القذرة أي التي تلوث البيئة في العالم القليل وخاصة إفريقيا. وقد صدرت من أحد دواب البيئة نشرية تؤيد هذا الرأي وكأن لها صدى عتوف من جانب الدول الصناعية، الأمر الذي جعل البيئة يشترط من هذه النشرية ويبدو اهتماما مصطنعا بمشاكل البيئة بهدف لتخفيف من الأثر السلبى الذي تركه هذه النشرية بدخل دول العالم الثالث.

وفي قطاع الصناعة الذي يتقدم بسرعة في مصر تجد العديد من المصانع حتى التي تنتج سلعاً مستهلكة مثل الجلود والأسماك والعمر خاضعة من مصانع الاستعداد والأكسيد والصلب والتخسيس والأكسيد وغيرها تستخدم من نظائرات لتجاسها وخاصة الكيميائية منها في هجر الخليل، كما أتبعث منها الأسمدة

ومع قناعتي بأنه في مثل واحد لا يمكن تناول جميع جوانب مشكلة البيئة إلا أنني في حيلة أقدم بهذه القصصيات الثلاث للمصيفة وزيرة شؤون البيئة أرجوا أنها قد تروق للقضاء نهائيا على المشاكل التي تتولتها القوسيات القلوت. ولعل أصعب جانب في مهمتها للبيئة والمصنعين أن الوزارة لا تسير على جميع خطوط مشكلة البيئة، وإنما لا بد من التنسيق والتضام كعالمين بين وزاراتها والوزارات والمؤسسات الأخرى ذات الصلة والتي صك بعض خطوط المشكلة مثل وزارات الصناعة والتسويق والإزاعة والرى والبيئة لحماية شفاة في جميع محافظات الجمهورية. ولأننا نحتاج وزير شؤون البيئة في تطبيق ذلك، أرى أنه من المهم أن شربة خاصة لخصوم البيئة في مصر.



المصدر : الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٧



«خمس الكون»

والأثار الاقتصادية (٢)

هل نحن مستعدون للآثار الاقتصادية للتوقعات بسبب ارتفاع درجة حرارة الكرة الأرضية؟ هل نحن على وعى وإلمام كاف بمشكلة تغيرات المناخ والاضطرار العالمي.. إنها مشكلة عالمية وهذا صحيح، ولكنها أيضاً مشكلة محلية لها تأثير عالمي وهذا يؤكد ما يريده العلماء بالأساس، بلانكا سكوبت واحدة ومعلم واحد وأن التغيرات لا تعرف الحدود.

لقد وقع الفلاس في الراسه وأصبح واضحاً أثر الارتفاع التدريجي في درجة حرارة الأرض والارتفاع للمعوس في منسوب مستوى سطح البحر شاهد على شواطئ مصر، وهو الذي دفع جهاز شئون البيئة إلى سرعة إصدار التشريعات المنظمة لعملية البناء على البحر، لأن الانزياحات في مواقع ارتفاع درجة حرارة الأرض، وسوف يترتب عن ذلك أضرار من التآكل وربما كان هو السبب الأول الذي دفع علماء مؤتمر قمة الأرض، إلى سرعة التوقيع على معاهدة تغيرات المناخ، ومثلت أمريكا من أول الدول الموقعة عليها مع العلم بأنها رفضت التوقيع على المعاهدة الثانية الخاصة بالتنوع البيولوجي بل ورفضت أمريكا باليون دولاً للدول القائمة لكي تعمل الدول الصغيرة من مصار الانزياحات، في مصر نصيب الانزياحات ٢٠,٠٠٥ ٪ من

وتخفيض الانزياحات له فائدة اقتصادية وهي تساوي ٣٠٠ دولار إلى كل من يتولى لا يتحرك صحيح أنه لا التزام علينا بخفض الانزياحات، ولكنها مشكلة كوسية والمجتمع الدولي يقدم لسماعتنا، فضلاً عن العائد الاقتصادي منها، أن الأمر يحتاج إلى وعى عام، وتصير رجل الشارع بأن للتغيرات سوف تضرر بالانزياحات، ويستقبل أبنائنا وعليها أن تدق أجراس الخطر من الانزياحات الخطيرة من محطات الطاقة ٧٥٪ ومن تشييد الأراضي ١٥٪ والصيد ٧٪ والبياسي من الأسماك والانتفاضة الاقتصادية الأخرى. والأهم، ماذا سوف يتوقع العالم من اجتماع كيوتو؟ ● نقول: إننا لم نصل الدول التي حل لتخفيض الانزياحات، فإن الأجبال القائمة لن تكفي لنا.

راصد



المصدر: **العالم اليوم**

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٧ **النشر والخدمات الصحفية والمعلومات**

وزير البترول يفتتح اليوم أول محطة للوقود السائل والغاز الطبيعي بالقاهرة

الغاز الطبيعي وقود المستقبل لانه الأجدى اقتصاديا وبيئيا

20 مليون جنيه تستثمرها كارجاس لإنشاء محطات خدمة

وأضاف المهندس يحيى الريدى رئيس شركة غاز السيارات «كارجاس»؛ شهدت مصر فى الأونة الأخيرة طفرة كبيرة فى صناعة الغاز الطبيعي من حيث التوسع فى استخدامات المنفعة وغير المنفعة كبديل من المنتجات البترولية السائلة.

وأكد الريدى فى تصريحه لـ «العالم اليوم» أنه مع زيادة الاحتياج للغاز الطبيعي فى السنوات الأخيرة والاستخدام الأمل لغاز محضر الطبيعة لما يتميز به الغاز الطبيعي من صفات بيئية تحافظ على البيئة من التلوث.

وقد انتهجت الوزارة سياسة التوسع فى استخدامات الغاز وفتح آفاق حيز لمطبة فى استخداماته منها ما نشهده اليوم فى افتتاح محطة تزوين وتحويل السيارات بالغاز الطبيعي بلسند - (الذى) كمشروع للتصاري بين شركتنا وشركة الجمعية التعاونية للبترول فى إدخال خدمة تزوين الغاز الطبيعي بمحطات الخدمة لخدمة الجمعية التعاونية للبترول الشريفة من خطوط وشبكات الغاز الطبيعي.

وقد بادرت وزارة البترول من خلال شركاتها بإجراء تجربة تطبيق استخدام الغاز الطبيعي فى وسائل النقل الخاصة بها، وبعد نجاح التجربة تأسست شركة الغاز الطبيعي للسيارات لتتوسع استخدام الغاز الطبيعي كوقود للسيارات وتأكيدا لسياسة الوزارة فى تطوير دور الغاز الطبيعي كبديل من المنتجات البترولية.

وبحلال العائد الاقتصادى على مستهلك الغاز الطبيعي كوقود بديل من حيث رخص ثمنه وفوق خمسة وأربعين قرشا مقارنة بقرن لتر البنزين بخلاف ذلك من طرل فترات السيلة وعمر مجموعة الاشتغال للسيارة.

ولكى يترافق تنامى وزيادة محطات التزوين فإن أحد أهداف الشركة الرئيسية هو زيادة عدد السيارات المجهزة والعملة بالغاز الطبيعي من خلال تحويل ما بين 1200 - 2000 سيارة سنويا ولقد تم فى هذا الصدد تدريب عمالة الشركة المصرية على أعلى مستوى فى التدخل

والخارج على عمليات تحويل السيارات لأى نوع من موديلات السيارات وعلى اشتغال طرازها وسعاتها للتربة بى يضمن كفاءة تشغيل السيارات بعد تحويلها ودون اللصاى بأي جزء من أجزاء السيارة الأساسية. كما تم تدريب عمالة الشركة بالفنل والخراج

يفتح اليوم د. محمد البنى وزير البترول أول محطة تمل بالوقود السائل والغاز الطبيعي فى القاهرة الكبرى بمحافظة الجيزة بالتعاون بين شركة الغاز الطبيعي للسيارات «كارجاس» ومسيهد افتتاح المطبة السفير الأمريكى بالقاهرة إدوارد وكر ومحافظة الجيزة ماهر الجندى ووزيرة الدولة لشئون البيئة - نادية عبيد ورئيس هيئة البترول المهندس عبد القادر حيا.

وأكد الوزير لـ «العالم اليوم» أن وزارة البترول وضعت خطة استراتيجية للتوسع فى تطوير دور الغاز الطبيعي كوقود نظيف يحافظ على البيئة فى شتى المجالات ويرى البنى أن استخدام الغاز الطبيعي كوقود للسيارات طفرة حضارية كبيرة فى مصر ومسيهد تقما كبيرا فى الأمور القادمة وعلى وجه الخصوص سيارات النقل العام والشركات الكبرى وسيارات الأجرة. وأوضح الوزير أن السبب وراء ذلك هو لينة الاقتصادية فى استخدام الغاز الطبيعي حيث إنه الأرخص ثمنًا مما سيشكل فى المستقبل للشركات والأفراد روية أعلى من خلال الولد الذى يصفقه باستخدامه للغاز الطبيعي بدلا من الوقود السائل. ومن جهة أخرى فإن الغاز الطبيعي ذو تأثير إيجابى على صمرات السيارات.

ويتوقع وزير البترول أن يتزايد الإقبال الجماهيرى على استخدام الغاز كوقود لسياراتهم بعد زيادة التوعية البيئية لدى المستهلك المصرى للوقود.

وأكد البنى أنه يتم التفتيش حاليا بين الجهات المعنية فى وزارة البترول وهيئة النقل العام لإحلال التدرجى للغاز الطبيعي كوقود بدلا من الوقود السائل.

وأضاف الوزير أنه فى إطار خطة الوزارة لتطبيق دور الغاز الطبيعي سيتم الاستفادة من الشركات ذات الخبرة فى هذا المجال لتوسيع كغطتها بالشاركة فى لشركات القطاع العام والمناطق الصناعية وذلك سيكون تحت إشراف هيئة البترول.

وأضاف الوزير أن خطة عمل الشركة حاليا هو تنفيذ سبع محطات لتزوين السيارات بالغاز الطبيعي تصل استثماراتها إلى أكثر من 20 مليون جنيه مصرى بالقاهرة والإسكندرية ومدن القناة.



المصدر : العالم اليوم

التاريخ : ٢٧/٤/١٩٩٧

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

مركز ومعدة توريد السيارات بالفاز الطبيعي بمدينة بورسعيد وسيتم افتتاحها في النصف الأول من الشهر القادم وأيضا مركز الشركة بالطريق الصحراوي والكيلو 28 طريق القاهرة الاسكندرية الصحراوي بمقل مدينة أبو رواش الصناعية خلال شهر نوفمبر 1997. والمحلة التي نحن بصدد افتتاحها الآن تشتمل على ضاغط بقدرة 550 مترا مكعبا والدقيقة عند ضغط دخول 7 بار ملأى من شبكات تقنية المنازل بمنطقة الدقي الذي يقوم برفع الضغط إلى 250 بار إلى وحدة التخزين ومنها إلى وصفي توريد تشمل كل منها على خرطوم توريد. ولقد بلغت تكلفة الحطة شاملة المعدات والأعمال المدنية والإنشائية أكثر من 2.5 مليون جنيه غير شاملة خطوط التغذية بالحطة التي تقدر بثلاثة أرباع مليون جنيه.

لاستكمال أعلى تقنيات المعمر في تشغيل محطات توريد السيارات، ولقد قامت الشركة بتحويل أكثر من ألف سيارة منها حوالي 470 سيارة أجرة وحوالي 300 سيارة ملاكي والباقي لشركات قطاع الأعمال العام والخاص والهيئات الحكومية. وجاء افتتاح محطة مصدق بالدقي ضمن خطة عمل الشركة في تحقيق هذا الانتشار والتي تشمل خلال عام 1997 عدد سبع محطات باستثمارات تصل إلى أكثر من عشرين مليون جنيه مصري حيث سيتم افتتاح عدد من المحطات لتوريد السيارات بالفاز الطبيعي بالتعاون مع الجمعية التعاونية للبترول في منطقة رهدى وبالإسكندرية والاستاد بشارع العروبة والقاهرة ومن المتوقع افتتاحهما خلال شهرى سبتمبر وأكتوبر بخلاف مراكز مستقلة ومشاركة للشركة بالكامل منها

اجاب



بقلم :
د. شوقي السيد

سوف يحقق سلوكها بشريا حضاريا.. وتنمية في طاقة البشر.. وتنمية ادارية كتنمية حتمية.. واسوف يكون هذا التحسين.. والتشويق البشري ذا عائد يحقق اتصالات الإصلاح بغير دخول في تعقيدات المنع، او تطبيق قانون البيئة الذي ظل جامدا عن التطبيق حتى الآن..

.. ولذا كانت عواصم المحافظات وبعض المدن.. قد تكثفت بالسكان.. وازدحمت مبانيتها وطرقاتها الرئيسية والممراتية بالعوائق والعقبات.. ولذا كانت بعض السواحل كاسكندرية ومطروح على طولها قد

خصصت للخاصة والفايرين.. وخت من امكان للعامة يتفلسون فيها.. فان هذه الاخطاء ينبغي مساقلة تداركها.. قدر الامكان.. وايضا مراعاة لبعد عن هذا الخطا الشديد في حق الناس.. واتساده في المجتمعات العمرانية الجديدة ليخصص فيها امكان للمشاة..

والدراجات العسائية والخارجية.. واقامة الحدائق والاكثار من الزراعة والورود.. والخضرة والمساحات.. وعندئذ سوف يترك الناس

المسواصم.. ولكن الامثلة بالسكان.. ويتجهون الى المجتمعات الجديدة.. يضلح حال رثة المواطن.. والبيئة مسعا.. وتأتي مساة هذا الاستجواب.. وهي ليست ثلثا من المسئول باحضرات عن

حال رثة المواطن المصري وقد سات وضاعت الامن المسئول عن اتساعها في الحال والاستقبال.. وماذا هم فاعلون في اجابة عاجلة.. الخطر عظيم.. والمسؤولية مشتركة بين الجميع

ومطلوب تحديد الهام لكل مسئول.. من مجلس الوزراء..

من ساليبورج - التمسنا:

.. ابلغت ان اصلاح رثة المواطن المصري لن يأتي الا باصلاح حال رثة البيئة والمدن وغيرها.. لذلك فهي ليست مسئولية وزارة الصحة وحدها ولا حتى وزارة شلون البيئة فقط وانما يأتي هذا الإصلاح بتعاون بين مختلف الوزارات والمصالح.. وفي مقدمتها التعمير والمجتمعات الجديدة والزراعة والطابع البيئية.. والصحة.. والمسئولون عن الادارة المحلية والمحافظات..

.. ويأتي هذا الإصلاح.. بمعناه البسيط.. عندما يجد المواطن المصري مكانا يتنفس فيه هواء نظيا.. ويوجد مكانا يمارس فيه شمان الرياضة للجميع.. في ايسر صورة له وهي المشي على القدمين..

وليس الرياضة هي كرة قدم وحدها.. حتى ولو يفتحت للتخبط القومي.. وعندما يجد المواطن البسيط هو واواده حديقة عامة ولو بسيطة.. وخضرة في كل مكان.. ومكانا امنيا في الساحات والميادين.. يتنفس فيها وسط اشجار وهواء متجدد..

.. وعندما يتحقق هذا الإصلاح.. ينبغي ان يخف الاعياء عن وزارة الصحة وحدها في علاج رثة المصريين.. وانما

اترثت

رثة المواطن التمسناوي في ساليبورج تتمتع برعاية بشية ٧١٥٠.. امكان للمشاة.. وامكان لراكبي الدراجات.. في كل مكان.. حتى وسط الحديثة.. وعند الإصلاح الطرق.. حدائق.. خضرة.. في كل مكان.. بغير قانون للبيئة..

.. خدعوك فقالوا انه يمتع التدين وحده يضلح حال البيئة.. وان عائد لاصلاح يعود على صحة الانسان وحده.. بل يتعكس على الدولة والتنمية والانتاج..

.. تحية الى محافظ القاهرة السابق اللواء عمر عبدالآخر الذي كان قد بدا باصلاح رثة وسط المدينة.. وتوقع الكثير من المحافظ الحالي الدكتور عبدالرحيم شحاتة وهو عالم بالزراعة..

.. وبالمناسبة تعبير رثة العاصمة.. مأخوذ عن وزير التعمير الدكتور ابراهيم سليمان.. لعل الإصلاح يأتي قريبا.. واقامة رثة قوية في المجتمعات الجديدة يأتي حالا

من البداية..



المصدر : الأهرام

للتشـر والخدمـات الصحفيـة والمعلوماـت التاريخ : ٢٠٨ / ٧ / ١٩٩٧

وجهة نظر

هل لوشت مياه النيل ؟

كان هذا السؤال عند العراثة أحد عناصر السلب في الأخرى
أما اليوم فلم يعد النيل لحيمة لدى المصري ما أن طالعك صحت صحت الخميس (١٧ يوليو)
ويعتدلت من أديار العملة النظرة التي لفتها العديد محاطة قفازة قبيد على القديبات
على مجرى النيل القاهري وما لصدمه من فريل ظم وشياخ وبلاد ترافيس على مركب
عائدة رأسية على صفائه يريد ارتطاعها على حورين الأ وأبشت تمام البكين لن قليل مائل
ولاد أنه يجرى على أرض عالية في ضفته القاهرية وأرض منقشة في ضفته الجيواوية
ولا يمانا تفسر المأخرة الأترعاجية للسيد المحافظ بمحمد انتكلا في الصفات الجيواوية
التي ظل لسنوات طوال يمر مرور القرام للباركين على موكب الجبهة عندما كان محافظا
الجبهة وأبشت نظره أن هذه المراكب تعبت العاليلين ومصدر الدخلة لهذا التفاضل الأيرج
لكن هذه المراكب العالقة التي يصل ارتفاعها في ثلاثة طوابق غير الأرضي في الأرضي
المنخفضة مصدرا للثقل الكيد لنهر النيل العظيم كذا في درساته يوما على أنه شريان الحياة
أصغر فكم من بحر ثارت مسألة لا تكونها أصبحت مرثيا للعاليلين وساحة بلطمة ولواكين ولا
لكونه وهذا هو الجعيد أن هذه المراكب انطشت في دلتها نوار القليارد في الهواء الطلق
تجوب لبناء شارع النيل الجيواوي وقشوراع الجيواوية صامسة هذه القريشة أن أمان
تسميتها كذلك وسعة القنوس والقنوس من قناتية عشرة في منتصف النيل وحتى القناتية
صيحها وهي نفس مواضع الماء الذي القام
ولا تكونه أخيرا مصدر ثقل مدمر بدأ يفرشه من مكبرات صوت جبارة في الهواء
الطلق للصفاء القاهلية لمن ذا الذي يتكرد بهذا النوع من قشور القيني للستحدث على
جميع أرجاء الكنتة العالي منها والرائط
ولكن الدخلة هي الدخلة أن هذه اللامى القليلة هي موكب وهذا موكب ويضمها يتدوى
الانوار الثلاثة وهذا موكب أيضا وأن المحافظ هو نفسه كان محافظا للجبهة قبل أن ينتقل
للقاهرة لعل يا ترى الجعيد في القليل يجرى في أرض عالية في ضفته القاهرية ويتدوى
وأطفا في ضفته الجيواوية لك الله يا جيرة
أم إن هناك أملا في مدير أمن معاليه ومحافظ جدي تركه كتيه لك يشكوه صامره

أفكار الخردلى



المصدر: الأهرام

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٨

الأول مرة في مصر

لجنة معرية أمريكية لمراقبة التلوث في محافظات مصرية

كتب. وجهه الصقار:

تقرير: لأول مرة، في مصر تشكيل لجنة مشتركة من علماء جامعات مصرية وشباب أمريكيين، لدراسة مخرجات الفولت الناتجة عن أعمال الطور التي تقوم بها شركات الغاز تحت سطح البحر بشواطئ محافظات سيناء، الشمالية، ووسط سيناء، ومدينتي الإسكندرية والساحل الشمالي، ويشمل المرفعة مدى تأثير التلوث المسمكة والشواطئ، والمياه والهواء أثناء وبعد الطور.

وسرح الدكتور عادل مروان بكلية علوم عين شمس بنى اللجنة تضم مجموعات من رؤساء الجامعات والباحثين الشباب.

وأضاف الدكتور توفيق خزل أن اللجنة ستعقد اجتماعها الثالث الأسبوعي والرامي إلى تنفيذ أهداف مؤتمر ٢٠١٧ في ٢٤ مارس تمكينا من المياه الجوفية لدعم قطاع الأراضي الزراعية من خلال برنامج مياه الري، إضافة إلى تنفيذ أنشطة ٢٠١٧/٢٨ استكمالاً في استصلاح الأراضي الصحراوية وبناء وإدارة مستلحكة مزرعية لتوفير المياه وتطبيق أفضل الممارسات في الري، الذين وإن كان سابقاً عامة لإعلاء الأهمية للتصميم الجيد للأبنية في تطبيقها لوضع التصرف الصحي وتجنب التلوث في خزاناتها وتأمين الأراضي الزراعية بكميات المياه والقيام بالعمليات الزراعية الكافية في تخطيط الأراضي الزراعية وفقاً للمعايير العالمية في مدينة العاصم بن رمضان، والتعاون مع معهد التكنولوجيا المائية، وذلك بهدف توفير كمية كبيرة من الأكسجين لتأهيل القطاع الصناعي والمخاض.



المصدر : الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٨

نوشرة تومى الشجير

ولذلك يوصى بالآتي:
١- مخالطة الدون وشركات التشجير بالتشجير المنقى للمشاركة في هذا المشروع القومى لصالح المجتمع ومن

فيها عمال لازم ومراومهم وإن يكلفهم ذلك سوى جزء بسيط من أرباحهم.

٢- مشاركة وكالة البيئة التابعة للأمم المتحدة للمساعدة أيضا في تمويل هذا المشروع الأمر الذى اعتقد له سبيل بتأجيل بالترجيح والتفكير.

٣- مطالبة الصناديق العربية والأمريكية والأوروبية والأفريقية للتنمية بالمشاركة والتبرع لهذا العمل للفيد للإنسان والإستدامة والتألى للتنمية.

٤- دعوة الأفراد والجماعات والمستثمرين ورجال الأعمال للتبرع بخدمه لبيتهم ومجتمعهم لصالح العاملين معهم وأسروهم.
٥- قيام جهاز شئون البيئة برصد نصيب ألف من ميزانيته لهذا الغرض والذي يضر جزءا من مستراياته وأرباحه.

٦- احترام وتقبل طروح المصيرين بالخارج الذين أبدوا استعدادهم للمساهمة في هذا للعمل ولم تمنع أى بادرة من فتيات لعنية الحظية حكوية أو أهلية للتأليب مع هذا الشعور طيبه بالإلتقاء.

والأمر بالإقاع الألفية بد تنفيذ كل ما سبق هو ضرورة متبادلة لتقديم الخدمات والصيانة الضرورية

نظرا لأهمية التشجير في تمسحيق البيئة لاستمر تنظيم للزهورات والتدوات صحيا ودوليا التي تومى جميعها والترويج في شرس الأشجار وخاصة بالمصايد والسواحل والطرق العامة وأماكن التجمعات السكانية لتحقيق الإقتران البيئي.

لذا يقترح إقامة عيدين للشجرة في يومين محددين من كل عام. الأول في منتصف شهر مارس والثاني في منتصف شهر سبتمبر وهذا العمل للتأسيان لنقل شتلات الأشجار إلى المكان المستقيم الزم التشجير. ولهم فوهماء كل مولفان وخاصة التشييب بزراعة شجرة في الأماكن الشالية للترقية والمحدد من الهيئات والجهات المختلفة التي تقوم بحملات وسيرات لهذا الغرض

وحتى يمكن تنفيذ هذا البرنامج بواسطة شباب الجمهورية الذي يزيد عددهم على ٢٥ مليوناً يلزمها على الأقل تنسيق العدد من شتلات الأشجار للتأسيه بالصم المناسب. وذلك بصمب لزما علنا للتمسح في الشاتل الحالية حكومية كانت أو أهلية بل العمل على إنشاء مشاتل جديدة بصمب جميع الأماكن والأركان المناسبة وخاصة بالدارس والدارس الجديدة وشواطئ النيل وبعض الأماكن المصمرارية.

لتنمية الطرب لإشياء أحزمة خضراء حول المدن ومصحات للرباع على حواف الصحارى ولستكمال تشجير شوارع المدن والطرق العامة وأحراس الدارس وحدائق المستشفيات وسواحل إقبار والبحيرات.

علاوة على إقامة ونشر زراعة النباتات كلما أمكن ذلك. وبحسما يحتاج إنشاء هذه الشاتل وصيانتها ونقل شتلاتها وزرعها تكليف قد تمجيز الجهات الحكومية على تنفيذها بالكامل

محمد رفعت نجيب

مهندس زراعى



المصدر : الأهرام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ٢٨ - ٧ / ١٩٩٧ .

في جامعة حلوان : ٢٠٠ طالب وطالبة يشاركون في إزالة مخلفات المصانع على كورنيش النيل

كتب - وجيه الصقار :
شارك ٢٠٠ طالب وطالبة من جامعة حلوان تحت رعاية الدكتور محمد الجوهري رئيس الجامعة في تنفيذ مع جهاز لشؤون البيئة وهي جوب القاهرة في تنفيذ خطة إزالة مخلفات المصانع التراكمة على كورنيش النيل جنوب القاهرة بطول ٧ كم شوارع.
وسرع الدكتور منهي سعيد مدير كلية التربية بالجامعة والتدريب على كيفية تفصيل للتدوير

الكثير من الناس في مصر من نوع وفكره ، ان المصانع القمامات من القمامات والقاذورات وكذلك مخلفات المصانع بطول الكورنيش وبالقرب من خطوط مخلفات المصانع تتجمع في رعيه معلنه تسمى بها ، منها المصانع والمخلفات والكمبيوتر والورديته وهي خطورة على الاجياد للهسة في النج والأصعب ، والارد
فلاستيقظ السعيه للسرطانات .
وأضاف ان الخطة الثانية من الخطة سيشاركه

فيما ٢ شركات لادوية تنادي في التخلص من مخلفات القمامة وطريق الإسفنجية ، من خلال جمع مخلفات الزمر إزالة القمامات والقاذورات التي تكونت في حفرة حفرية بالمنطقة وتطهير القمامات الجاهزة بين الجامعة والبيئة ، حيث سيتم نقل المخلفات بالكامل لدفنها بطريق على في مناطق صحراوية محددة ، وبما حصلت جمعية شمع للتشاور ما أو لثريها البيئية .



التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٨ للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التنمية القومية الحقيقية وحماية البيئة

د. عاطف عبدالمك حافظ

لاتزال الآراء البيئية على المستوى العالمي، تمثل نتائج هامشية للمهام الاقتصادية التقليدية، ومن مآثرات الأزمة البيئية إيماننا للمود الاقتصادي، ويقاس نجاح التنمية القومية بإجمالى الناتج القومى، GNP، فتقوم السياسات الصناعية اليوم على زيادة هذا الناتج، فكل ذلك لعم وبهذا المنطق الضارب بعنقه، ولا شيء غير ذلك، ومع هذا فإن الإنتاج والاستهلاك هناك حيار آخر غير البريد من الإنتاج.

والزمنه وتغيرتها على وجه الأجيال (المعاصرة)
 إن التقدم العلمي القائم على التوسع الاقتصادي لجميع أو بقل
 في المجتمع البشري، التصديق بما بالافتراضيات التي أنه لن تتوقف مدي
 أقصى اتضاع إلى الحد الأدنى والارتفاع والتوقف على أقصى
 بعد مديها على وجه كنهه من الاختلافات والارتفاعات والارتفاعات
 المتغير على وجه كنهه من الاختلافات، على وجه أقصى مديها
 بمتغيرات البيئة عبارة عن موارد الأرض، إلى أكثر من كنهه من مديها
 ENVIRONMENTS) في مديها من أرباب الافتراضات أقصى مديها
 وعموما إلى أساسيات الافتراضات، فالصراحة على وجه كنهه من مديها
 الاستغلال القصير الأمد والتوقف على كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها
 الخالية من الافتراضات، وعموما على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها
 التي أتت إلى أرباب افتراضات مديها على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها
 السياسية القائمة على أرباب افتراضات مديها على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها
 على ذلك إلى أرباب الافتراضات مديها على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها
 فالجميع مع الطبيعة العقلانية لكل أرباب افتراضات مديها على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها
 منذ زمن بعيد إلى أن أرباب الافتراضات مديها على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها
 مؤرخين على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها
 المبادئ العلمية القائمة على أرباب الافتراضات مديها على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها
 التزم من أرباب الافتراضات مديها على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها
 سلبية على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها على وجه كنهه من مديها

سياسة بنية متكاملة وفعالة.
وتجدر الإشارة ثرات الماضي في إطار سياستها فتعمل على مواجهة التحديات
والخارجية والاقتصادية والدولية في الحاضر خلال اختيارات مسبوقة للمستقبل.
فبدون إصانة النظر في هذا الإطار ندعم قدرتها على مواجهة التحديات الخارجية
مستوياتها المتزايدة، ومهاضر التي يهيئها في المستقبلين بتقديم الدعم
الدولي الذي تساعده الدولة على الاستمرار في خطتها من أجل تحقيق تنمية
مطردة، فإن الدولة تستمر في مواجهة المشغول من الداخل والخارج على
المواءم.

السؤال
وكيف حكومت الدول النامية، أكدت مصر سياسات تقاربت في جديدها
عن الدول الصناعية، وكان ذلك في تقرير تريب ايلوتها، سياسي تقصير
من مؤيديها الدول والوطن السياسي، كما ملقته بعض السياسات
مطلقة من الصالحات او لحداد اخير، وقد اقيمت بعد قليل
مصر الاقتصادية في عهد من اهلها من الدول النامية، وقد اخبرنا في
والصالحات السياسية وتقديدها واقتدار الدول للاقتصاد في تها
مصر الاقتصادية، كما ان الدول النامية في الدول النامية، كما ان
والصالحات السياسية، كما ان الدول النامية في الدول النامية، كما ان
من القوانين كما في الدول النامية، كما ان الدول النامية في الدول
وتضارب السياسات العامة والصالحات في الدول النامية، كما ان
في الدول النامية في الدول النامية، كما ان الدول النامية في الدول
سياسي العجز الى والصالحات في الدول النامية، كما ان الدول
الدولية.

[illegible][illegible]

١٢٤

١٢٥

١٢٦

١٢٧

١٢٨

١٢٩

١٣٠

١٣١

١٣٢

١٣٣

١٣٤

١٣٥

١٣٦

١٣٧

١٣٨

١٣٩

١٤٠

١٤١

١٤٢

١٤٣

١٤٤

١٤٥

١٤٦

١٤٧

١٤٨

١٤٩

١٥٠

١٥١

١٥٢

١٥٣

١٥٤

١٥٥

١٥٦

١٥٧

١٥٨

١٥٩

١٦٠

١٦١

١٦٢

١٦٣

١٦٤

١٦٥

١٦٦

١٦٧

١٦٨

١٦٩

١٧٠

١٧١

١٧٢

١٧٣

١٧٤

١٧٥

١٧٦

١٧٧

١٧٨

١٧٩

١٨٠

١٨١

١٨٢

١٨٣

١٨٤

١٨٥

١٨٦

١٨٧

١٨٨

١٨٩

١٩٠

١٩١

١٩٢

١٩٣

١٩٤

١٩٥

١٩٦

١٩٧

١٩٨

١٩٩

٢٠٠

٢٠١

٢٠٢

٢٠٣

٢٠٤

٢٠٥

٢٠٦

٢٠٧

٢٠٨

٢٠٩

٢١٠

٢١١

٢١٢

٢١٣

٢١٤

٢١٥

٢١٦

٢١٧

٢١٨

٢١٩

٢٢٠

٢٢١

٢٢٢

٢٢٣

٢٢٤

٢٢٥

٢٢٦

٢٢٧

٢٢٨

٢٢٩

٢٣٠

٢٣١

٢٣٢

٢٣٣

٢٣٤

٢٣٥

٢٣٦

٢٣٧

٢٣٨

٢٣٩

٢٤٠

٢٤١

٢٤٢

٢٤٣

٢٤٤

٢٤٥

٢٤٦

٢٤٧

٢٤٨

٢٤٩

٢٥٠

٢٥١

٢٥٢

٢٥٣

٢٥٤

٢٥٥

٢٥٦

٢٥٧

٢٥٨

٢٥٩

٢٦٠

٢٦١

٢٦٢

٢٦٣

٢٦٤

٢٦٥

٢٦٦

٢٦٧

٢٦٨

٢٦٩

٢٧٠

٢٧١

٢٧٢

٢٧٣

٢٧٤

٢٧٥

٢٧٦

٢٧٧

٢٧٨

٢٧٩

٢٨٠

٢٨١

٢٨٢

٢٨٣

٢٨٤

٢٨٥

٢٨٦

٢٨٧

٢٨٨

٢٨٩

٢٩٠

٢٩١

٢٩٢

٢٩٣

٢٩٤

٢٩٥

٢٩٦

٢٩٧

٢٩٨

٢٩٩

٣٠٠

٣٠١

٣٠٢

٣٠٣

٣٠٤

٣٠٥

٣٠٦

٣٠٧

٣٠٨

٣٠٩

٣١٠

٣١١

٣١٢

٣١٣

٣١٤

٣١٥

٣١٦

٣١٧

٣١٨

٣١٩

٣٢٠

٣٢١

٣٢٢

٣٢٣

٣٢٤

٣٢٥

٣٢٦

٣٢٧

٣٢٨

٣٢٩

٣٣٠

٣٣١

٣٣٢

٣٣٣

٣٣٤

٣٣٥

٣٣٦

٣٣٧

٣٣٨

٣٣٩

٣٤٠

٣٤١

٣٤٢

٣٤٣

٣٤٤

٣٤٥

٣٤٦

٣٤٧

٣٤٨

٣٤٩

٣٥٠

٣٥١

٣٥٢

٣٥٣

٣٥٤

٣٥٥

٣٥٦

٣٥٧

٣٥٨

٣٥٩

٣٦٠

٣٦١

٣٦٢

٣٦٣

٣٦٤

٣٦٥

٣٦٦

٣٦٧

٣٦٨

٣٦٩

٣٧٠

٣٧١

٣٧٢

٣٧٣

٣٧٤

٣٧٥

٣٧٦

٣٧٧

٣٧٨

٣٧٩

٣٨٠

٣٨١

٣٨٢

٣٨٣

٣٨٤

٣٨٥

٣٨٦

٣٨٧

٣٨٨

٣٨٩

٣٩٠

٣٩١

٣٩٢

٣٩٣

٣٩٤

٣٩٥

٣٩٦

٣٩٧

٣٩٨

٣٩٩

٤٠٠

٤٠١

٤٠٢

٤٠٣

٤٠٤

٤٠٥

٤٠٦

٤٠٧

٤٠٨

٤٠٩

٤١٠

٤١١

٤١٢

٤١٣

٤١٤

٤١٥

٤١٦

٤١٧

٤١٨

٤١٩

٤٢٠

٤٢١

٤٢٢

٤٢٣

٤٢٤

٤٢٥

٤٢٦

٤٢٧

٤٢٨

٤٢٩

٤٣٠

٤٣١

٤٣٢

٤٣٣

٤٣٤

٤٣٥

٤٣٦

٤٣٧

٤٣٨

٤٣٩

٤٤٠

٤٤١

٤٤٢

٤٤٣

٤٤٤

٤٤٥

٤٤٦

٤٤٧

٤٤٨

٤٤٩

٤٥٠

٤٥١

٤٥٢

٤٥٣

٤٥٤

٤٥٥

٤٥٦

٤٥٧

٤٥٨

٤٥٩

٤٦٠

٤٦١

٤٦٢

٤٦٣

٤٦٤

٤٦٥

٤٦٦

٤٦٧

٤٦٨

٤٦٩

٤٧٠

٤٧١

٤٧٢

٤٧٣

٤٧٤

٤٧٥

٤٧٦

٤٧٧

٤٧٨

٤٧٩

٤٨٠

٤٨١

٤٨٢

٤٨٣

٤٨٤

٤٨٥

٤٨٦

٤٨٧

٤٨٨

٤٨٩

٤٩٠

٤٩١

٤٩٢

٤٩٣

٤٩٤

٤٩٥

٤



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢٨

النشر والخدشات الصحفية والمعلومات

يكن هناك أمل في إحداث تغيير هائل والقرية المصرية تطلب طويلا نتائج الفقر والكناج من أجل البقاء وهناك مائق سياسي آخر يمكن في استبعاد عدد متزايد من السكان في مصر، مما أدى إلى عجز مزمن في الانتاج المحلي للفرد، مما ترتب عليه تآكل البنية التي ترجع غالبا لتفكك الاتحاد على الطحلر وما لا شك فيه قبل مشروع نوبلتي سيمتص بعض هذه المشاكل في المستقبل

ومع ذلك إقراراف الدولة بعدم نجاحها في تنفيذ السياسة البيئية القوية واعتبار فشلها في هذا المجال ضرورة اقتصادية، ترفض قنولة لحدود التحليلات اللازمة التي كان يمكن أن تؤدي إلى تقادى تكرار نفس الأخطاء في المستقبل

وقد تطلعت البدائل الحالية لانتاعة مصر بسبب استراتيجيات النمو التي اتبعت في سياق السياسة البيئية، وكذلك السياسات الداخلية وتغييرها الاقتصادي، وتخضع هذه البدائل حاليًا لصفوف متزايدة بهدف التكيّف تحت الظروف المستتجدة. ومن الطرق الرئيسية المقترحة لتحقيق ذلك هي التركيز على الامتصاصات التقليدية بالنمو، مع تأثير على البيئة، بل على القوي التي قد يفرضها اءدار قاعدة القرار البيئية والناتج الاجتماعي على النمو المستقبلي والتطوير الاجتماعي، والتغيير في هذا النوع لا يتكفى إلا بإدراك واضعي السياسات للتناقص السياسي للبيئة على الاستمرار في الصمت على استنزاف الموارد على المدى البعيد

والتحول الرئيسي في السياسات البيئية ربما يتطلب الأخذ بالاعتبارات التالية: ١- المسؤولية البيئية يجب أن تقع على من يسبب التلوث والتي تشمل الهيئات الحكومية. ٢- تركيز السياسة على الأسباب لا النتائج، أي على الوقاية لا على العلاج. ٣- ضرورة وجود سياسة تتسم بالاستمرارية، وليس مجرد حماية مؤقتة. ٤- دعم الإطار القانوني القوي. ٥- شعاع ياتخذ من المشاركة الفعلية في اتخاذ القرار للهيئات الأهلية وإعتراف الحكومة بهاء مما يؤدي إلى عدم الحاجة لزبد من مبادرات جديدة. ٦- زيادة واقعية البحث البشري وأهميته المباشرة لصناع القرار. ومع أن الكاتب يشترط أن نذكر أن مشكلة أسهل من اقتراح حلول لها، فمن الضروري أن نذكر بعض القوي (استفاد) من هذه الدراسة لتعزيز رؤى السياسة البيئية المقترحة. فلابد من دعم هيكل الإدارة ونظام إطار السياسة في منظار استراتيجي يضم الجيوب البيئية ككل بما في ذلك استراتيجية السيطرة والربط بين الهيئات الأهلية والإدارة المركزية. ويذهب الطريقة يمكن للأكار ليتكر أن تجعل السياسة أكثر التعماد بالاحتياجات

وأهم الأليات لإدارة مشكلات البيئة تضعف أن للتنمية الحرة الطويلة الأجل في مصر تقوم على قدرة الدولة على تخفيف دورها التقليدي باعتبارها السلطة العليا في عملية رسم السياسات. فمورد مصر القديمة نكل العنصر الحيوي في صيغة رأس المال الاجتماعي SOCIAL CAP. ITAL. يجب التقليل من شأن فدرات الهيئات الأهلية. كما يجب التذك أن العلاقة بين الدولة والمجتمع تتوافق على قدرة الهيئات الأهلية على تحويل حركة البيئة من حركة هامشية PERIPHERY إلى حركة جماهيرية grassroots movement فهي اءعاما اكبر بالفقر

والإيمان التكملة الأخيرة، فالأحرى بنا أن نبرز القضايا الملحة والمشكلات للامة المتعلقة بالسياسة البيئية القوية. فنتائج الخطوات التي تتخذها مصر يتعدى حدود مصر ذاتها، فهي تسمى بذرة للتفاهة، وقد يتأثر أهل العالم ثالثا بأسرها وفي سلسلة هذه السلسلة يمكن التساؤل التالي: هل يمكن لدولة نامية أن تجعل عمل استنزاف بيئي يخلق نموها الاقتصادية وهناك نتائج سياسية أيضا. فمقابل الوضع أن على في ظل سياسة بيئية تعجز عن تأييد احتياجات، وقد فزوت الحكومة المصرية وضع سياسة بيئية قديمة نظام لتأمل المجتمع مع البيئة الطبيعية، ويمارس أخرى فإن ما تعلم مصر حاليا هو التأكيد على التنمية البشرية، تنمية مطروحة بما يتلاق مع الحفاظ على البيئة. إلا أن مدى فعالية الصلة الرسمية بين هذا النوع وبشبكة الحفاظ على البيئة يقل أرا لم يتأكد بعد. فالخسائر للمروية والجهان للتشريعي لم يبيها فعالية كافية بعد في تطبيق سياساتها البيئية القوية. وقد طلت الامليات البيورقراطية تشارك طرية في هذا السبيل أيضا حتى ويستمر في حركة جني شار الخط القويمة ما لم يكن هناك جماعي كاف لإمارة للتشريع في مهامها الإدارية لدعم قدراتها البيورقراطية على تحمل الأيد من الأباء، ولطوبيا فإن هذه القضايا لا يسهل محاربتها على الفور وتحتاج إلى عمل شاق وثابت.

ويجب التأكيد على ضرورة إدراك الدول النامية من أن الهوة بين الدول الغنية والغربية تتسعزق الأبعاد، فالدول النامية لم تتسبب في التلوث التلوث البيئية لايزال لديها الكثير من أنتم البيئية الهامة والثقافات العالية Universal Culture. التنمية والسياسة لجميع الحضارات البشرية الآتية على الأرض. ويمكن القول إن الدول الصناعية وخاصة الولايات المتحدة الأمريكية والدول الأوروبية المتقدمة تتحمل مسئولية مساهمة الدول الغربية في التلوث البيئي. ويجب التأكيد على أن الدول النامية لا يمكن أن تكون غير الناجدة، ويخضع للتأثيرات المرفقة الآن يمكن لصناع القرار، أن يتخذوا مبادرات تساعد على حدوث أي عدم حدوث ذلك.

وفي النهاية فحياة الناس تحتاج إلى تحسين دائم بعد القسط العالي التقليدي الاستهلاك خارا ممكنا. وفي حالات عديدة خاصة في الدول النامية نجد أن نوعية الحياة بل الحياة نفسها مهددة، والازوال العنصرى باتيا في مواجهة التغيرات الحتمة القادمة



المصدر: الأهرام

التاريخ: ٢٩/٧/١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

من أول مارس القادم؛

تطبيق قانون البيئة على تداول النفايات وملوثات النقل واستخدام المبيدات

لها شرائع مستهدفة وصلنا إليها بالفعل عن طريق الجهات المختصة التي تخضع إليها مثل النفايات

وقال رئيس جهاز شئون البيئة إن القانون ليس له صلة بالأشخاص بمعنى أن من يلقي بورقة في الشارع لا يقع تحت طائلة قانون البيئة. بهذا يتبع العمليات أيضا هناك قوانين أخرى خاصة بنهر النيل الذي يتبع وزارة الأشغال وقانون النظافة العامة الذي يتبع وزارة الصحة والنفايات، لكل جهة مسئولة عن قانون تنفذه لأننا لاستطيع بجهاز قوامه نحو ٢٠٠ شخص أن نحمل إلى جهة مسئولة عن القمامة البهتر، لكن ما يحدث هو أننا نسق سويا

ومن وجود شرطة خاصة بتنفيذ أحكام قانون البيئة قال الجيولوجي صلاح حافظ سوف نستعين بشرطة المصحات المائية لأننا لاستطيع أن تكون لدينا شرطة خاصة ونحن نبدأ بالتدرج لأن الفكر البيئي يلزم على التخطيط للمدى القصير والبيدانية سوف تكون باعداد اللجنت للالتزام بالقانون

كتبت - سمالي وفائى:
انتهى في أوائل مارس من العام القادم فترة السماح التي خصها قانون البيئة للمنشآت لتوفير أوضاعها. وأكد الجيولوجي صلاح حافظ رئيس جهاز شئون البيئة أنه سيتم تطبيق القانون على تداول النفايات الخطرة والسامة والاعتماد على حرق النفايات والحيات الطبيعية والمبيدات الجاهزة وملوثات النقل وسوء استخدام المبيدات. ومن المتوقع منح فترة سماح مدتها عامان للمنشآت الجديدة.



صلاح حافظ

وأضاف أنه منذ صدور القانون تبين أن ١/٥ من المواطنين على علم به. فقام الجهاز بتنظيم حملة إعلامية كانت نتيجتها أن ارتفعت النسبة إلى ١/٥. وقال إن القانون يغطي ٨٠ مجموعة من الأنشطة في مجالات الصناعة والتجارة والصحة والخدمات لتشارك في منظومة البيئة والتنمية. وهي الأدوات التي لاستطيع أن نكمل المشروع بدونها. هذه الجهات



المصدر: الأندلس

التاريخ: ١٩٩٧/٧/٢٩

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات



سوم في قلب النيل

٧٠٪ من فوضى التلوث

صناعية حكومية

المصانع ومجالس المدن

تصب مخلفاتها ومجاريها

في النهر مباشرة

ملايين المبيدات

لصالح الأمراض

وتلوث مياه الشرب



ولأنه مهما طال زمن ممارسة الجريمة فإن الحكم فيها لا يمكن أن يتوقف بالتقادم.

والأهم من هذا كله أن مجرمة التلويح لم يعد كافيًا... وأنه جان الوقت لعدم المواجهة بقوة التصريح لتؤكد من خلال الأدلة والبراهين أن ٧٠٪ من تلوث النيل صناعة حكومية وأن مشات الأهدنة من الجزر وطرح النهر أصبحت مشغولة بالتجهيزات لتزويد من تضييق الخناق على النيل في مساره.

والأخطر أن فاشورة الصيد بالنيل تكلفتها عشرات الملايين سنويًا في بشرة مياه الشرب والصحة العامة وكآلية الذوق العام ومن ثم فإن سياسات الاستعداد والتجيب تظل حادثة خلف هذا السؤال:

هل وصلت بنا الجراة والمفاصرة لشراء الجاضر بكل المستقبل؟

صيروزى القاريه هسوا نحن نذكره مقدما اننا لو حاولنا الوقوف على رة عمل اللجنة بعد النشر لطالبونا على صفحة هذا التحقيق على شكل لافاف: واصحونا بوضعها في كوب ماء ملوت وشرها قبل النوم

ولصرف مميحا ايضا ان الوجهاء منهم عندما يتحدثون عن مشاكل المياه في الحاصل الدولية فانهم يتباهون بأنهم من بلد النيل يتساحرون بأنهم في طليعة الحراس الاطباء للنهر البالد رغم انهم حبيصوه في مجراه.. ودسوه بالتلوث.. بل جسدوه من صفات النقاء والتشافية والسياسية الحركة.

لكن هذا لن يشيننا من مصوامنة المواجهة للمزامة.. لان الجوف من سعة التلوثيين خطا في حق الوطن.. والاستسلام لأهالهم خطيئة لا تقدر

تحقيق: كرم سفارة

تصوير: مناع محمد

تبدأ من بعد اسوان وتصل الى درواتها أمام القاهرة الكبرى أمام محافظة الركن التي تتحدث عنها براءة الميديد تذكرو سيدة صدي رئيس الهياض والآثار القامة لشرطة الصحاح لآلها سفيراً الى خيرة صرغ مشكلات الاسرائيل الصناعية في النيل حيث يوجد والقاهرة الكبرى ٢٦ صنفاً حيث مارسها لبدء الباعة وتم تلبية العميل من المحلات عليها مخراراً لكن الان في تطبيق قانون البيئة رقم ١٩٩٤

ونسبها الى اسفل

ذلك خلا جاسا ٢

في سبب: ١

ذلك.. لكننا نطعن: ٢

تصل هذه الصناع

على ملة اخرى خاصة

ان ١٠ مليا في التي

واقت ارضاعها لقط

ومعها تنتظر حلول

اول فبراير القادم فهو

معد تنفيذ القانون

هذا التسمية

لصالحات الصناعية

سازا من مصانع

القطاع الخاص

القول لك عنها

معدت لا حرجا

بحول مصانع

التراث الاخرى يضيف

ميد د. محمد صبيح

ان اشاعات التلوث

أ شركات مثل نوري

تتبع لخط الامصال

وتؤدى ماكيناتها للمية

واسررب لثروت منها

في ثروت النيل بجاني

الصيد الذي لم تدم قاصرة على مواجهة وحدها.

تجديده

حول بحيرة ناصر ويوجد حوالي ٧ آلاف فسدان من الأراضي الشاطئية تم التفكير في استغلالها زراعيا لحقل مسجعت تسمى حول البحيرة من ناحية وتربل كثافة البطاا والصميد ومساكنات بحري من ناحية اخرى وهذا الاهرا.. لم يتم تنفيذه طوائيا.. لم لتجديده في اساليب وامانة مكافحة امراض

التياء والآفات الزراعية، حيث خطر استخدام المبيدات في الكفافة والازارم بالقاهرة البيولوجية وهذا كما يؤكد الدكتور صدي طيه رئيس مجلس ادارة تنمية البحيرة يتم الحفاظ على سلامة بيئة البحيرة وعدم تلوث مخرزونها من المياه.. وتجرى لبراكبة المستمرة للزراوين للثاكد من مدى التزامهم بهذا النظام وبالتالي فإن المياه تكون خضيدة عن مساطر التلوث وكذلك استعكاف فسلنا عن وصول المنتجات الزراعية للمستهلك دين ثلوث كيميائي

أو بليوبات ايضا.

وتجديده

والمقال معنا لودة الرحلة رحلة النيل التي تصحبها صوم التجمعات ومسيم ثلوث النهر في الجنوب تتم المحافظة على مياهنا انا المخلطات والتجارات في

نصاوا شيئا من الجذب من اسوان تجهيا من بحيرة ناصر والسد العالي لتوى الفرق بين طبيعة مياه النيل هنا وهناك شادا اكل اى سائر في النيل من فوق مركبة الى منظر النيل لاكتشف النقاء وإذا قام بالشرب من المياه مباشرة توجد لذان المحفلي لنيل هنا هنا ابتداء من قلب الصميد وميزوا بالقاهرة الكبرى وحتى محافظات بحري فان مياه النيل لها لون ولعمق والذقة.. بلع سدر.. مذاق غير ملوث.. رائحة افرية.

● لكن لم يفسل النهر نفسه بلنسا ول عمليه للصيد هذه كتيبة للتخلص من كل انواع الثروت التي يتم حبيسها كل يوم في النيل؟

المهندس صيحا اسكندر رئيس هيئة السد العالي يفر صفة النظرية لكنه يجاز

من المبالغة بثمان قدرتها على اللامسة مضبوا الى انه مثا -١-

سلة كانت هذه المقاربة الدافئة كتيبة لتخلص النهر من مولاته أما الآن لسان اليرسيع يشغل سبب تصيد صميد اسوان الطوط وخطرا الصناعية الطير بما يستلزم مساعدة النهر بكماله مصار التلوث بكمال حاسم صوبيد. حصة مصر السوية من النيل ٢٢,٥ مليار متر مكعب من المياه هذه الحصصة يتم تليتها في الامكان ضد التلوث من هذا. ومعجم ان النيل ماش القوسان مخررا لكن على الجانب الآخر فان اساليب التقوت تزيد وتتضاعف واكثر مرة الحسوسى ان نظرية

تقرير أمراء ووزراء الأشغال خلال الأسبوع القادم:

مياه بحيرة ناصر نظيفة.. ولا ملوثات على الحدود مع السودان

ترسيب الطمي يتزايد كل عام.. وبرنامج زمني لتصريف المياه في حالة ارتفاع المنسوب



د. محمود أبو زيد، مدير البحيرة نظيفة

كانت كريمة السورجاني، رئيسة مصلحة الأشغال بالبحيرة، تتحدث عن أهمية المشروع الذي بدأته الحكومة المصرية بالتعاون مع السودان، والذي يهدف إلى تنظيف مياه بحيرة ناصر من الطمي والمواد الضارة، مما يحسن من جودة المياه ويحافظ على البيئة.

وتضمن التقرير، كليات على نطاق البحيرة وتحتل المياه وأراضي الحدائق، وتوسع في التل، بخرابة كثرية، كما يتضمن التقرير، مديرة تحت الأمان، قنصلية وديان الأشغال الجوهري، وأكد المهندس حبل بختيار،

مياه البحيرة نظيفة تماماً ولا يوجد أي ملوثات على الحدود المصرية السودانية، وقال إن الأبحاث تثبت أن ارتفاع المياه

على الأرض الزراعية على الحدود، مما أدى إلى تدهور الأراضي الزراعية، التي كانت ذاتها، وأصبحت تدهوراً، وقال المهندس أسكنر إن الجبال،

مياه البحيرة نظيفة تماماً ولا يوجد أي ملوثات على الحدود المصرية السودانية، وقال إن الأبحاث تثبت أن ارتفاع المياه

على الأرض الزراعية على الحدود، مما أدى إلى تدهور الأراضي الزراعية، التي كانت ذاتها، وأصبحت تدهوراً، وقال المهندس أسكنر إن الجبال،

مياه البحيرة نظيفة تماماً ولا يوجد أي ملوثات على الحدود المصرية السودانية، وقال إن الأبحاث تثبت أن ارتفاع المياه

على الأرض الزراعية على الحدود، مما أدى إلى تدهور الأراضي الزراعية، التي كانت ذاتها، وأصبحت تدهوراً، وقال المهندس أسكنر إن الجبال،

مياه البحيرة نظيفة تماماً ولا يوجد أي ملوثات على الحدود المصرية السودانية، وقال إن الأبحاث تثبت أن ارتفاع المياه

على الأرض الزراعية على الحدود، مما أدى إلى تدهور الأراضي الزراعية، التي كانت ذاتها، وأصبحت تدهوراً، وقال المهندس أسكنر إن الجبال،

مياه البحيرة نظيفة تماماً ولا يوجد أي ملوثات على الحدود المصرية السودانية، وقال إن الأبحاث تثبت أن ارتفاع المياه

على الأرض الزراعية على الحدود، مما أدى إلى تدهور الأراضي الزراعية، التي كانت ذاتها، وأصبحت تدهوراً، وقال المهندس أسكنر إن الجبال،



المصدر : السوفست

للتشهر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ : ١٩٩٧/٧/٢١

علي أرصفة ميناء الإسكندرية:

القانون

في اجازة

الميناء ملوث بالمعادن السامة

ومخلفات السفن

بفتح الزيت تظهر على سطح «٧٨» رصيف
والشاع ملو، بالأسمت والفحم ومخلفات البضائع



الصدر : الوفـــــــــــــــــســـــــــــــــــد

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/٧/٣١

الزائرون والمسافرون والبحارة والتجار
والشطار ومخلصو الجمارك والوكلاء
البحريون وغيرهم من العاملين
وأصحاب الأنشطة البحرية.
سألت صديقي مرة أخرى: إذن لماذا
يمنع الصحفيون؟.. قال: إن ما يجري
ناحل للميناء يدعو إلى الرضا والعجب
ولا اظن احدا يرغب أن تشهد الواقع المرء،
وما يحدث في الداخل.
سألته بلهفة: وماذا يحدث؟ قال: كل
شيء.. وسرارة بنفسك وعلى الطبيعة..
ويعد أن يخرج سجل ما رايت.. وليس
ما قلته لك.

وافقت صديقي على الضامرة غير
للحسوبة.. وفي صبيحة اليوم التالي
وجدت نفسي داخل ميناء الاسكندرية
الغربي..

رايت ما لم أره من قبل.

سألتني أحد الإصديقاء: هل شاهدت
ميناء الاسكندرية الغربي؟
قلت: لا.. لم ادخله من قبل.
قال: سندخله سويا بشرط ان تتنازل
عن هويتك الصحفية لعدة ساعات!..
قلت لماذا؟ قال: مادمت صحفيا فلا بد من
تصريح مسبق وإجراءات روتينية
عديدة ومعقدة.. قلت: وهل هو قلعة
حربية حتى يمنع الصحفيون من
دخوله؟
قال: لا.. تلتقي.. فالتكلم يدخل الميناء..

ميناء
الاسكندرية

الغربي بعد احدا من اكبر
موانئ البحر للوسط.. وهو الميناء
الرئيسي لصير، حيث يقسم ٧٥٪ من حجم
التجارة الخارجية، كما يحتل ١٠٪ من حجم
العلابة لا يرجع تاريخه إلى ما يقرب من ٣٠٠ عام قبل الميلاد،
ويضم نحو ٨٧ مرسيا. يقطن على ٧ كيلومترات وبعرض يبلغ ٢ كيلو
متر ويترافح مئوسا عنه بين ٩٠ إلى ١٨ متر.. وأربعة الميناء ٨٧ تخدم
جميع الأنشطة التجارية والصناعية.. تصدير واستيراد لمنتجات البترول والقمح
والقطن والاسمنت والإعلاف والاسمدة والكيميائيات بالإضافة إلى تجارة الحاصلات.
● كان أول ما جذب انتباهي عند دخولي الميناء كثرة اعمد الاشراف والقوارب المعلقة،

وشركات الخدمات الملاحة وشركات
صيانة وإصلاح السفن والامعات
البحرية.

لم استطع ان احصي على وجه
اللقنة اعمد القوارب المعلقة او
للتربين عليه فهم كثير.. ومن كل
حذب وصوب ومن كل لون وجنس
وخصيص.. قبل ان عصفهم بربو
على عشرين ذقنا.. فالتكلم مستعصم..
مكتوبة مستقلة متكاملة.. محكمة
الابوي.. وفيها ما فيها من متاعب
الحياة اليومية.. حركة البحارة
والرباطة وعمل الشحن ومخلصو
الجمارك وكلاء الشركات.. لا
تقطع لكل يعمل.. بلية الرزق
والجذب من الملاحة.

ميناء ملوث

● ووسط هذا فكم الهائل من البشير
كانت للحاجة الغربية والغريب
للوقفة.. الميناء وأرصفة..
ومخازنه ومبانيه ومعم على بحر
ملوث.. وتحيط به منطقة التلخاخية
ومساحتها ٢٠٠ فدان والخارجية
ومساحتها ٦٠٠ فدان خطر أنواع
لللوث.

لست أعزيت فقط مساحات
شاسعة داخل المنطقة من فضلا عن
هذا والقشعة على اجسام واسطع
للترابطة على اجسام واسطع
السفن وانضمت ارشاد والخطر.
وكما علمت فإن اسباب تراكم هذا

قشع يرجع إلى تلوث مياه الميناء
وارتفاع منب هذا لتلوث من لحد
التصوير به زوايا.
وقد تسبب هذا القشع في زيادة
معدلات صيانة السفن والكثبات
وتسبب لصوت عمليات الصيانة
وقتل.. كما ان تراكم القشع
والخلفات البحرية بمياه الميناء قد
فنى إلى الحد من سرعة السفن
والكثبات وزيادة استهلاكها.

واقع البحر داخل الميناء خاصة
بحوار الأرصفة يعمل للمشاهد
على الفور صورة حالية لما يحدث
على السطح من أنشطة بحرية..
فلقاط ملءه بقطع الأخشاب الملتصقة
وكسبات لا يلبس بها من القمامة
والاسمنت للترابطة.

ومن المفارقات الغريبة داخل الميناء
الغربي هذا العدد الكبير من الاجسام
السفن والقاطح لبحرية.. القاربي،
والتي تشد بعضها بعضا ومنه
سدوات طول وبعد ان فسدت كل
وسائل الاقفا والاقفا.

● لا املك للنهضة والقارية كل
هذا لكم الآخر من السفن للترابطة
بمسطح الميناء وببعض من الاجسام
والتي قبل لاحت تحت المسطحة ومنه
كثير من ١٠ سنوات وكانت تخدم
شركة الاسكندرية للملاحة والامان
البحرية والتي غرق اجسامها
محمود اسماعيل منذ سنوات خارج

البحر بعد ان صدرت ضده عدة
احكام.

اهمال متعمد

● والخطر من ذلك كله هو مسا
شاهدنا على مرصيف القمامة والذي
يشكل تلوثا ملحوظا لمساحات
ومقويات القمامة يتم القاءها داخل
منطقة الميناء فضلا عن مخلفات
عمليات الخريت، ولتطهير للسفن
القديمة.. ولم يصل مرصيف القارول
من هذا الاهمال للتعهد.. فكاربوت
تتسرب إلى مياه الميناء مضافا
تأثيره عن موانئ القير والقي تصب
من اللشبات الصناعية والتي تصب
بمخلفاتها جهرا نهرا داخل منطقة
الميناء وخارجه.

وبلقر من نقطة لقاء مصارف
للمصونية بالميناء فقد كان الشدود
عجيبا وغريبا ولمرنا لا تفرقت
مخلفات ورد قنيل وغطت مساحات
شاسعة بمياه الميناء.

مصادر التلوث

وعن الصورة القاتمة والسبب
وتصانق قتلوث ميناء الاسكندرية
الغربي يقول الدكتور محمد سمعد
محمود الخبير الكيميائي وخبير

تحقيق:

ماجد محمد



الدكتور محمد محرم يقوم بمسح عينات ملوثة مأخوذة من قاع مياه الليداء.

العينات مباشرة، كما تم إجراء تحليلات أخرى بمعامل جامعة الإسكندرية وتحت إشراف أساتذة متخصصين.

وقد جاءت جميع نتائج العينات مفاجئة وغير متوقعة حيث لوحظ أن نسبة الملوثات تزيد من فصل إلى فصل ومن عام إلى عام. كما لوحظ أن نسبة الملوثات تزيد بزيادة كبيرة عن السطح به نوابيا وعلى حيدته حيثة نسبة عالية لمطابقة لمعدل المتوسط. كما لوحظ تفاقم نسبة الملوثات بجوار الأرصفة عن وسط القبحر، مما يدل على أن للشحن البحري سبب مباشر نحو قتلوث الحيات بالنوابيا.

كما أقيمت لتحليل وفورسات اعتماد العينات الحية للأشعة لبلل المياه نتيجة لارتفاع نسب قتلوث وأن الوجود فقط عبرة عن طليقات وبكتيريا نشطة كما أقيمت نتائج معمل مراكز البحوث ومعمل لصحة بالإسكندرية ارتفاع نسبة الملوثات بالاسمدة للتوامة بمطابقة للنسب والمخيلة والعجنى والمياه قشري نتيجة تسرب ملوثات المياه قشري إلى شواطئه هذه المناطق قشري كما أن ارتفاع نسبة قتلوث أن اعتماد الرؤية تحت سطح القبحر بالمياه وأصبحت طعم القطناسين والقبحرة والعصيان لمعدي من الأمراض والألتهبات لجذابة معادن سامة.

ويذكر د. محمد محرم أن نتائج التحليلات الكيميائية لعينات المياه وقرواسب بالمياه قد أوضحت العديد من الملاحظات التالية:

- زيادة هائلة للمياه خاصة اسم محسبات الحاري مما يؤثر على حركة وكفاءة عمليات الإنقاذ والقسط.

- زيادة نسبة تركيز النحاسين القطنية لسمامة مثل قرواسب والقطن والكروم والأكسجين في سطح المياه إلى الحد الذي يؤثر بدرجة كبيرة على الكائنات الحية.

- ارتفاع نسبة الملوثات بقرت والشمس خاصة في منطقة المياه الجوفية.

- نقص الأكسجين الزائد في الماء خاصة في المناطق المحيطة بالبحر والشمس.

ويضيف د. محمد محرم أن للتلوثات الصناعية لشركة القطن للديانة والجلود ومخلفات مياه للطعام الخاص أمام لخدمة ليوغار تشكل خطورة أخرى بالإضافة إلى مخلفات ومياه القنريد الناتجة عن شركات الصناعية والتوليد بمخلفات البوردين والكس. مخلفات شركة الإسكندرية لاسمنت وإرسالة الإسكندرية وشركة الحديد والصلب بالمخيلة وشركة مصر للصناعات الكيماوية. تصب رأسا لخل المياه.

لنفس هذا فمخمس بل أن ورس البحرية وشركات إصلاح السفن والأحواض الجافة والعائمة تصريف مخلفاتها لخل مياه الليداء. كما أن السفن والقوارب ميلة الليداء تتخلص من مخلفاتها لسلالة بالمياه، كذلك مياه القنريد أثناء عمليات كشن والتفريغ. ويذكر د. محمد محرم أن لعمليات البحرية للشحن في عمليات التفريغ لسفن وصوامع ومخزن لسلال تعد من الأخرى من أهم أسباب تلوث المياه بالنوابيا.

ويضيف أن الأمر لا يتجنى عند هذا الحد من الخطورة فتلوثا تتساقط بعض المخلفات الصناعية والمساللة في مياه القبحر أثناء عمليات الشحن والتفريغ للسفن خاصة عند منطقة الخلف للتلوثات الخارج للمواد أو على أوصافه للتلوثات.

نتائج مفرزة

● عن نتائج تحليلات الكيميائية لعينات المياه والرواسب ومياه الإسكندرية بالمياه الجوفية القطنية. وخير قتلوث البحري للتلوثات محمد محرم أنه وبعد لقوام عدة رحلات بحرية بمياهية والاستماع بطاليم مسرب من القطناسين في فصل الشتاء والصيف في العديد من المناطق، تم إجراء بعض التحليلات القورية وعقب جلب

قتلوث البحري وصاحب لصحت وأهم دراسة ميدانية عن قتلوث البحري بمياه الإسكندرية قشري. أن تلوث القطنية لخل مياه الإسكندرية قشري له أسبابه ومصادره العديدة منها صرف للتلوثات الأمية لسلالة مباشرة في مياه مياه الإسكندرية وذلك من خلال لملامحة مصبات منتشرة بطول وعرض منطقة الليداء بالإضافة إلى صرف خليط من للتلوثات الأمية والقرواسب والصناعية من خلال هويس للصوبية من طريق ترعة الحمونية في مياه الليداء وصرف خليط آخر من للتلوثات من خلال هويس القنارية فضلا عن خليط مخلفات لخدمة للنس للتلوثات من صرف الحموم وقشر تقوم القنارات للتلوثات لخل المياه.



المصدر : الموقف

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

التاريخ : ١٩٩٧/١١/٣١

- ارتفاع نسبة فيكتوريا الضارة في المناطق عالية الكثافة.
- انتشار قرواح القريضة عند مصبات البحار.
- وجود طليقة عاتمة من الزبوت والشحومات بمساحات مختلفة على سطح المياه.

- ارتفاع نسبة كبريتيد الهيدروجين وتلويثه السيلابي على تواجد الحية بالمناطق اللؤلؤة.
- ساعدت طبيعة الخلقة ابناء الاسكندرية خاصة بين الارصفة وعند حركة السفن والمنشآت في زيادة الملوثات واعادة تدويرها بعمليته المياه داخل المياه.

- ويؤكد د. محمد محرم ان نتائج دراسته البيئية البيئية قد أدت الى نسبة الفوسفات في مياه بحر اللؤلؤ تتراوح ما بين ٠.١٩ الى ٠.٤٢ ملليجرام في اللتر، وان نسبة فينيل وهي مادة عضوية سامة ناتجة من فيكتوريا والخلخات العنصرية تتراوح ما بين ٠.٢٢ الى ٠.٢٣ ملليجرام في اللتر، وان نسبة الزبوت والشحومات في مياه بحر اللؤلؤ تراوحت ما بين ٢٧٠ و ١٨٠ ملليجراماً في اللتر.

كما أكدت الدراسة تركيز الحديد في مياه السطح ينسب لتراوح من ٥٢ الى ١٩٠ ملليجراماً في اللتر، وزنك من ٧٤ الى ٣١٥ ملليجراماً في اللتر والنحاس ٥.٨ الى ٢٧.٢.

ملليجرام في اللتر، وكروم ٦.٦ الى ١٩.٢ ملليجرام في اللتر، والنيكسيوم ٠.١ الى ٦.٣ ملليجرام في اللتر. اما في منطقة اقام فكان الامر خطيراً جداً حيث أكدت الدراسة ان نسبة الحديد تتراوح ما بين ٠.٨ و ٦.٤ والنيكسيوم ٢٨.٢ الى ٩٨.٠ و ٦٦ و ١٦٥ الى ١١٠٠ والنحاس ٩٨٠ الى ١٧٧٠٠ والنيكسيوم من ١٠ الى ٣٢ و زنكه من ٨٥ الى ١٥٠٠ وكروم من ٣٣٠ الى ١٠١٠.

حول ومقترحات ونظم الدراسة عدة مقترحات

للخروج من هذا المأزق ولإصلاح ما أسداه الأيدي البشرية لخلل مياه الاسكندرية.. ومن هذه المقترحات:
- ضرورة عدم صب أي مخلفات كيميائية سائلة في مياه اللؤلؤ، وتحويل صلب المخلفات إلى شبكة النجدة أو تجميعها أو إنشاء وحدة معالجة لهذه المخلفات وتخصيص وحدات عائمة متخصصة لجمع المخلفات الصلبة والسائلة من السفن والاختصاص منها بطريقة علمية صحيحة مع إنشاء قسم وفارة خاصة تكون مهمتها للرقابة والمراقبة على مصارف القنول والخلقة.

- إنشاء «برايو» تحت حاجز الأمواج وبمستويات هندسية لتيسير تجديد المياه للتواجد داخل حوض اللؤلؤ بالإضافة إلى مراقبة عمليات الشحن والتفريغ لمنع سقوط البضائع في مياه البحر مع الاهتمام بمزاوله عمليات الفرص البيئية للملوثات وتكرارها بصورة دورية.

- فرض غرامات مالية كبيرة على القوارك الصناعية المختلفة والتي تقوم بصرف مخلفاتها مباشرة إلى مياه البحر.

كما أوصت الدراسة بتخصص أماكن محددة لإجراء عمليات تطهير ومعالجة السفن القديمة والأهلام بمطبات لبحث التحلل للسموم المنطقة للمياه والمواد السائلة للصحة واستخدام الطرق التكنولوجية الحديثة كالتحليل الكتلوني الجسري قبل إلقاء وبعد حنوله.

● نعتقد، ويعتقد غيرنا.. وبمعدا الظهور هذه الزيارة السريعة لبيدة الاسكندرية القوي والتنازع تلك القوي القيمة والمطيرة، لا تاتي في ايامنا القوية والوجه الحضري الاميداء والى كان طول سنوات الاربعينيات والخمسينيات مزارا والملاصباح والاسمىحاص وسراولة كريفيسات والأنشطة البحرية.. انه من العجيب ونحن نقترب من القرن الواحد والعشرين ومع ذلك كل هذه الحيات والدراسات للتوسط.. ونقتل ونشوه الحياة فيه.. بما نلقه معاً من مخلفات سامة.

والخلاصة لنا كل هذه ولقته دراسة خبير قتلوث بحري التلويث محمد محرم ان مسئوليات التلويث اعطوا القانون البيئية اجازة.. وتركو كل انواع القتلوت تختلج في وضع انهار اعرق مياه مصرى في البحر للتوسط قمى تجميع القوارى؟ معتقد اننا في حلة زيارة اخرى.

رحمة

صديق للبينة.. في شرم الشيخ

لسنوات طويلة تواجه السياحة الإثباتات باعتبارها عبوة ومدمرة للبيئة. وبعد اكتشاف القائمين على هذه الصناعة أهمية البيئة الطبيعية كعنصر جذب للسياح بدأت جهودهم تتضافر وتزيد من أجل المحافظة على القومات البيئية.

يبنى وتهديد لشروات الشعب المرجانية
بالزوال.

[illegible][illegible]

في هذا الإطار قد تم التوصل إلى الاتفاقية بعد أن وافق مجلس إدارة شركة «البحر» على منح الشركة حق الامتياز في إنشاء محطات معالجة مياه الصرف الصحي في المنطقة الصناعية الواقعة على امتداد الطريق رقم ١٠٠٠ في مدينة طرابلس. وقد تم توقيع الاتفاقية بين الطرفين في شهر أيلول من سنة ١٩٩٤. وقد تم إنشاء الشركة في شهر كانون الثاني من سنة ١٩٩٥. وقد تم إنشاء الشركة في شهر كانون الثاني من سنة ١٩٩٥. وقد تم إنشاء الشركة في شهر كانون الثاني من سنة ١٩٩٥.



المصدر : الأمانة العامة

التاريخ : ٢٦ / ٧ / ١٩٩٧

للنشر والخدمات الصحفية والمعلومات

إن طول مصيف شرم الشيخ الماتم
٨٠ متراً بمعرض ٤ أمتار حيث تتأثر به
التسهيلات لرسو ١٨ سفينة ولشفا في
وأت واحد ويتم استخدام المصيف وفقاً
لتصميمه وقوة المواد المصنوع منها
ككاسر للأمواج لحماية الشاطئ. للثابت
به لعمائمه من التآكل. إنه مصنوع من
الخرسانة المسلحة للصلابة بالمواد
الصناعية التي تسمح له بالبقاء دائماً
على سطح الماء. مستويات طويلة وتمتد
أقصى الظروف الجوية. ويسمح تصميم
هذه التوسعة من الأرضيات بعمل
امتدادات لها دون حدود.

إن هذا المشروع الرائد - الذي كان في
شرف المشاركة في حضور حفل افتتاحه
- يعد واحداً من الأعمال المصيرية للبيئة
في المنطقة والتي تساهم في إبراز صورة
مصر الحضارية. إنها بداية طيبة جداً
سوف تتيح على مزيد من التغيرات في
هذا المجال بإذن الله.



المصدر: الأهرام - رار

للتش والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٨/١

الرعب في شبرا

القيمة

اختلاط مياه

الشرب بالصرف

الصحي وراء

انتشار التيفود

والكبد الوبائي

القلوبية - أحمد أبو هاشم:
تسود حالة من الذعر والقلق لوساط
الوطنيين بشبرا الخيمة بسبب اكتشاف
عدة حالات مصابة بالتيفود والتهاب الكبد
الوبائي بسبب تلوث مياه الشرب
وختلاطها بالصرف الصحي .. خاصة
بمناطق نجار ويهني ونومار وعراي
الأحرار ترصد مساهمة الإهالي على
استئهم في هذا التحقيق



للتشخيص والخدمات الصحية والمعلومات

المصدر: الأهرام

التاريخ: ١٩٩٧/٨/١

في البداية يقول عالم محمود :
أدى اختلاط مياه الشرب بمياه
الجاري في بيجام إلى إصابة العديد
من الأهالي بأمراض التيفوئيد والفشل
الكلى حيث ظهرت حالات عديدة
مصابة مما أثار حالة من القلق بين
المواطنين ونعهم لغلى المياه قبل
شربها.

وأضاف أن شبكات المياه بيجام
تعتبر من أقدم شبكات المياه بشبرا
الخيمة فقد أنشئت في عام ١٩٤٦
والى الآن لم يتم تطويرها مع العلم
أنه توجد شبكة جديدة لم يتم البدء
في تشغيلها إلى الآن ولا شربى ما
هو السبب فى ذلك.

ويقالى محمد إبراهيم أبو سليمان
بالمسؤولية على الجهات الإدارية
المختصة مثل هيئة الصرف الصحي
وهيئة مياه الشرب وبيئتها بعدم
التشخيص فيما بينهما بتدليل
المسؤولية التي تسمى بها
مشروعاتها كشأنه خطوط مياه
الشرب بجوار شبكات الجارى
والصريف الصحي أو العكس مما
أدى إلى اختلاط هذه الشبكات مع
بيئتها نتيجة لقرب المسافات
بينهما.

ويؤكد صلاح سعيد اسمان أن
المواطنين تقدموا بملكرات عديدة
إلى الحزب الوطني بشبرا الخيمة
ورئيس حتى في كمن دون جدوى.
وأضاف صلاح اسمان أن في شرب
شبرا الخيمة يخضع لجهتين من
تأخيرة توزيع مياه الشرب فتوجد
نسبة كبيرة من سكان التي تخضع
لجلس الخدمة ونسبة ضئيلة جدا
تخضع لهيئة مراقبة مياه القاهرة
الكبرى والتي تعتبر أقوى محطة
مياه في الجمهورية وقد تكون المياه
ضائعة في الجزء التابع لجلس
الهيئة بحس الجزء الضئيل التابع
لهيئة مراقبة مياه القاهرة الكبرى

ولذلك يطالب
بمخمس هذا
الجزء الكبير
لتأجيل مجلس
الصحة إلى
هيئة مياه

القاهرة الكبرى. وأشار إلى وجود
أخطاء في تنفيذ شبكات الصرف
المختلطة سواء كانت مياه الشرب أو
مياه الصرف الصحي بتدليل ما
لاحظه الأهالي من وجود محابس
لمياه الشرب داخل أنفاق خطوط
الصرف الصحي .. في أكثر من شارع
بمنطقة بيجام. ويشيف فتاوى على
فتاوى أن هذه المشكلة موجودة

بثارة في منطقة مراكبي ومنطقة عيد
الفتح رياض وقد تم نقل المقترحات
من الأهالي إلى أكثر من مستشفى
بعد ظهور أعراض مرض حمى
التيفوئيد ببيهمم وأصبح الأهالي
يستخدمون مياه الجارى المخلطة
بمياه الشرب بسبب الشبكات
المختلطة والصحية وذلك نظرا
للمسؤولين بشركة حل هذه المشكلة
التي تزداد يوما بعد الآخر وضرورة
العمل على تغيير الشبكات للمخالطة
والقديمة لأنها قد انتقلت منذ
عشرات السنين. ويؤكد حسن السيد

السيد موقوفه أن المياه بمنطقة
بيهمم يميل لونها إلى اللون الأصفر
بسبب اختلاط مياه الجارى بها
بالإضافة إلى الصدا الذي يهبط من
مواشير المياه بجفليات المنازل ولك
لقرب شبكات المياه من شبكات
الجارى إضافة إلى انتهاء العمر
الافتراضي للشبكات وأضاف أن
عندما اردت استحداث هذه المياه
انتظر أكثر من ٢٠ ليلة لكي لترسيب
هذه المياه من الشوائب والصدا
الموجود بها. ويقول عبد العزيز
حجازي عضو مجلس محلي شبرا
الخيمة لقد تقدمت بطلب إحاطة إلى

رئيس المجلس بمخالطة ظاهرة
للتلوث الأمراض الناتجة من تصريف
مياه الشرب في خطوط الجارى وقد
سبق وأن تقدمت بالعديد من
التماسات إلى جميع الجهات
للمسولة مثل الإدارة الصحية بشبرا
الخيمة ومحافظة القنوبية ورئيس
مجلس محلي شبرا الخيمة وأكد أن
سبب هذه المشكلة هو سوء تنفيذ
البنائى للشبكات وخطوط مياه
الشرب والصريف الصحي وقتي
البحث بنظام عمقواي وأضاف أن
هذه المشكلة تتركز في شارع النور
١٥٠ مايو وأرض نوبل.. وما زالت
المياه مقطوعة بهذه الظواهر بهدف
تلافى الإصابة بحسب الشبكات
والعبد الوائى مؤكدا أن هذه
المشكلة تصعب مناقشات المجلس
الحلى. ويقول محمد سامي حلى
رئيس المجلس المحلي حتى شرب
شبرا الخيمة أن هذه الظاهرة
موجودة بنسب كبيرة في بيجام



المصدر : الأهرام

التاريخ : ١٩٩٧/٨/١

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات

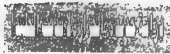
الخدمة بأخذ عينات لتحليل هذه المياه للوقوف على تحديد نسبة الاختلاط بين مياه الشرب والمجاري بينما أكد فاروق الديب عضو مجلس الشعب عن شبرا الخيمة بأنه سبق وأن قام مؤخراً بتقديم طلب إحاطة في مجلس الشعب طالب من خلاله بمضروبة اجراء حلول سريعة للقضاء على هذه الظاهرة المقلقة التي اصابته الاهالي بالامراض والاوبئة وطالب اسواق الديب بمضروبة القضاء خضبطة المرافق القديمة والتي تلت بمجملتها بنظام حديثاى لدرجة وصلت الى اختلاط مرافق الشرب والكهرباء والتلفونات بمرافق مياه الشرب والمجاري والصرف الصحي والتي كانت ضمن الاسباب الرئيسية في حدوث هذه الظاهرة. وفي مواجهة هذه المشكلة الخطيرة اعترف الدكتور جوت شنودة مدير الادارة الصحية بان التحليل التي اجريت لعينات من المياه التي تولىها بالفعل وان اعلى معدلات التلوث توجد بمنطقة الشراوية ومنطقة ميد المنعم رياض اشكاله الى نسبة عالية من التلوث بينهم وبينهم ١٠٠ واكد مدير الادارة الصحية بشبرا الخيمة ان الادارة تقوم يوميا بأخذ عينات من جميع مناطق مدينة شبرا الخيمة وخضاعها لتحليل بمعية للوقوف على نسبة تلوث واختلاط مياه الشرب بمياه المجاري بهذه المناطق. وأشار الى ان نسبة التلوث حاليا تمت محاصرتها وسوف يتم علاجها في الايام القليلة المقبلة.

وبهتم ونوبار وقد سبق وأن ناقشنا هذه المشكلة بالفعل المجلس المحلي والتي انتهت فيها الى ضرورة عرضها على استشارى صبرى البيلى محافظ القليوبية وجميع الجهات المختصة بهدف الوصول الى حل حاسم لها. واما رايون المجلس ان هيئة مرافق مياه القاهرة الكبرى قد طقت مبلغ ٧٠٠ مليون جنيه لاحتلال وتجديد الشبكات المتهاكلة والتي انتهى عمرها الافتراضي إلا أنه من الصعب تغيير هذا المبلغ وليس امامنا سوى اجراء هذه العمليات على فترات متباعدة لتنتهي بعد ٤ سنوات وسوف يكون ذلك بالتنسيق مع رئيس مجلس ادارة مرافق مياه القاهرة الكبرى .. وقال رئيس المجلس انه قد تم اخذ اجراء هيئة مرافق مياه القاهرة الكبرى لاجل الشبكات المتقوية تخين البدء في عمليات الاحتلال وتجديد كما تم تكليف الادارة الصحية بشبرا



المصدر: الأهرام - رام

النشر والخدمات الصحفية والمعلومات التاريخ: ١٩٩٧/٨/١



لندن - من مكتب الأهرام أعلن العلماء البريطانيون أنهم توصلوا لنتائج تؤكد أن جبال التلوج في القطبين الشمالي والجنوبي، أن تلوج مع الارتفاع التلوج في درجة حرارة الأرض، وذلك على عكس ما كان العلماء يعتقدون في الفترة الماضية وذكر العلماء المتخصصون في الجمعية الفيزيائية البريطانيّة، في دراسة نشرتها مجلة «الفيزياء الفلكية» أنهم أجروا تجارب على جبل ثلجي شبيه في القطب الجنوبي يبلغ حجمه مئة مئة ألف مترًا تقريبا، ويقدّر سمكه بـ ١٢٠٠ متر وتوصلوا إلى نتيجة كانت مفاجئة بالدرجة الأولى، وهي أن هذا الجبل مع ارتفاع الحرارة لديه سمكه، بزيادة سمكا ولا يذوب كما نرى علماء آخرين من قبل. وأوضح العلماء أن تفسير هذه الظاهرة يرجع إلى أن ارتفاع درجة حرارة الأرض يؤدي إلى تسخير توزيع مياه البحار، ليسل بحيث تصبح المياه الأكثر بؤرة قريبة من جبال التلوج، الأمر الذي يجعل هذه الجبال تزداد سمكا.

